

به رنامه

زنجیره  
زانسته کانی  
کومپیوتر



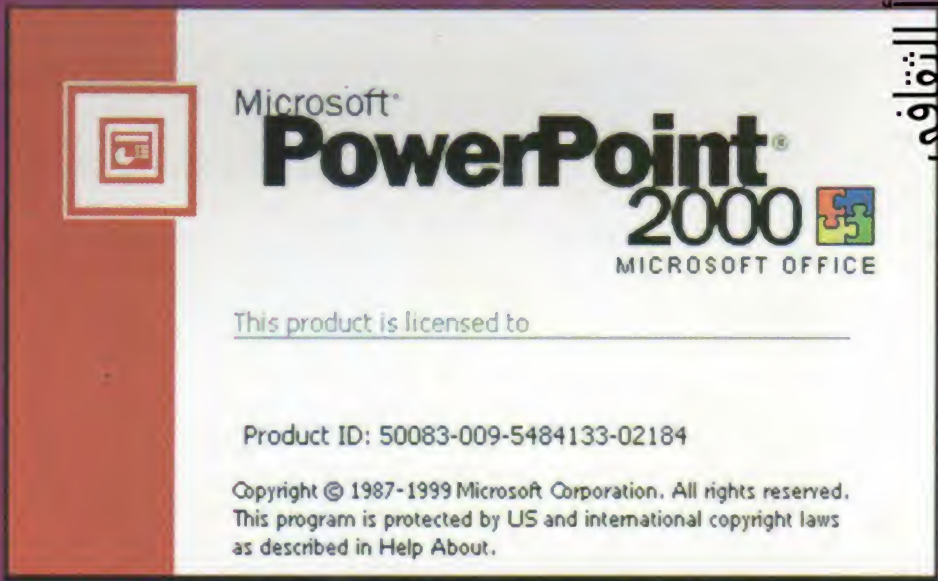
# پاورپوینت

نژاد

MICROSOFT OFFICE POWER POINT 2003

منتدی اقر اللثقافی

WWW.IQRA\_AHLAMONTADA.COM



ناماده کردنی  
هستمی و محمد عبدالله



۱۴۲۷ ههولیر ۲۰۰۶

به زبانی  
پاوه پرئوتیت

وێژا

ناماوه کردنی

هه‌یڤه‌ی عه‌به‌ده‌ده

هه‌یڤه‌ی عه‌به‌ده‌ده

٢٠٠٦ هه‌یڤه‌ی عه‌به‌ده‌ده

## ماڤى لە چاپدانەوهى پارىزراوه بۆ نووسىنگەى تەفسىر

نـاـوـى كـتـيـبـ: بەرنامەى پاوهريۆنىت ۲-۳  
 ئامـادەـكـردـنـى: ھېمن ھەمە عبدان  
 تـاـيـتـلـى بـەـرگ: نەوزاد كۆيى  
 چاپ و بلاوكردنەوهى: نووسىنگەى تەفسىر / ھەولير  
 ژمارەو سالى چاپ: چاپى يەكەم ۲۰۰۶  
 چـاـپـكـردـن: چاپخانهى پەروەردەى ھەولير  
 تـيـراژ: ۳۰۰۰ دانە  
 لە كتيبخانەى گشتى ھەولير ، ژمارەى سپاردنى  
 (۲۶) سالى ۲۰۰۶ ى دراوہتى

پيشەكى :

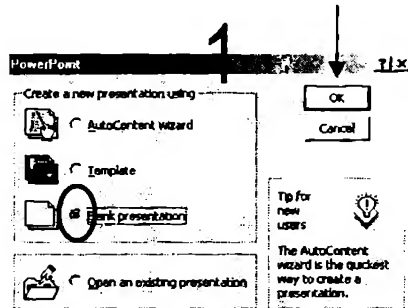
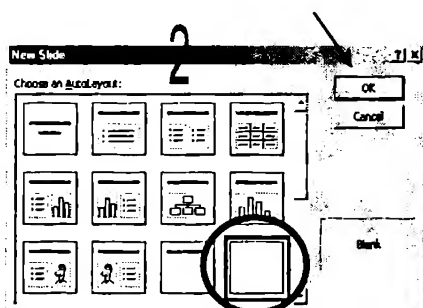
زانستى كۆمپيوتر يەككە لە زانستە گرنگەكانى ئەمرو ، كەتوانيوپەتى بۆشايپەكى گورە لە  
 ھەموو كيشەكان پريكاتەو ، ھەر لەروى فيزىكردن و پەروەردەو ، بەژدارپەكى تەواو زۆرپەى  
 تەكنەلۆژياى سەردەم بگات. لەكوردستانيش ئاورىكى باشى ئى دراوہتەو ، كەتائىستا توانيوپەتى  
 زانستى كۆمپيوتر بختە ريزپەندى بابەتەكانى خویندن .  
 ديارە زانستى كۆمپيوتر تەنيا لەيەك بابەت يان يەك بەرنامە پيەك نەھاتوہ بەلكو چەندان بەرنامەى  
 لەخۆ گرتوہ كە ھەر يەكەيان لەبوارىكدە خزمەت دەكات . يەككە لە بەرنامەكان ، بەرنامەى  
 (پاوهريۆنىت)ە كە يەككە لە بەرنامەكانى كۆمپانياى (Microsoft)ە ، كەتوانيوپەتى خزمەتپيەكى  
 بەرچاوپيشكەش بە بەكارھيەتەوانى بگات ، لەروى چاپكردنى نووسينو تايىت و ئامادەكردنى مۆنتاج  
 و بەرنامەو چەندان كارى تر .  
 ھيوادارم توانيببىتم بەم بەرھەمە (موتەوازع)ە خزمەتپيەك بە ھاوزمانانى خۆم كردببىت و ، خشتيپكم  
 لە ديوارى كتيبخانەى كوردى داناببىت.

ھېمن ھەمە عبدان  
[Hemin\\_hama2000@yahoo.com](mailto:Hemin_hama2000@yahoo.com)  
[Hemin\\_habdan@maktob.com](mailto:Hemin_habdan@maktob.com)  
 موبایل/ ۰۷۷۰۲۲۸۸۴۵۵  
 ۰۷۳۰۱۱۶۷۱۲۴

## ﴿چۈنئەتى كار پىكردىنى بەرنامەى پاۋەرپۇئىنتى ۱۹۹۷﴾

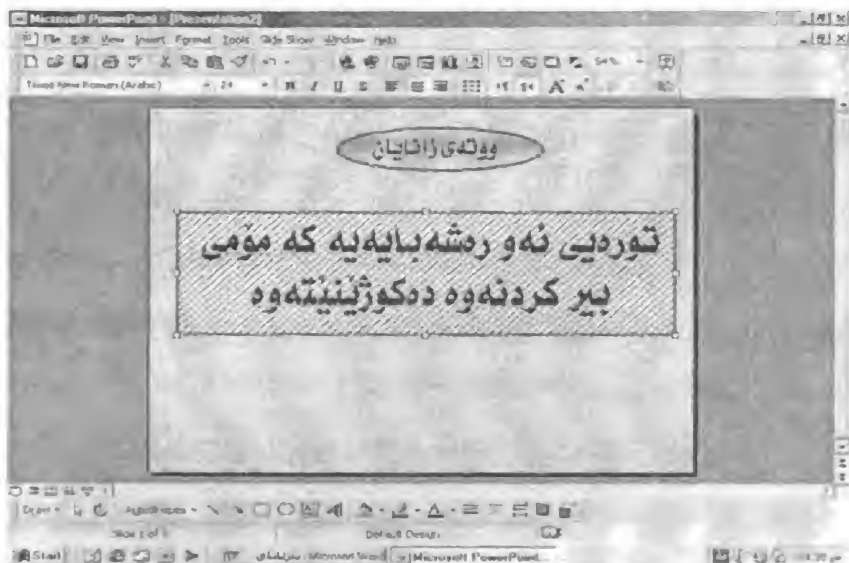
پىشەكى پاۋەرپۇئىنتى ۱۹۹۷ زۆر لە پاۋەرپۇئىنتى ۲۰۰۲، يان ۲۰۰۲ جىاۋازە، بەلام زۆر بەى كارەكانيان ۋەك يەكە، واتە بۇ ھىنانى وئىنەو لابرندى و پاراستنى و ... ھتە. بەلام تەنھا جۆرى خولانەۋەدىان جىاۋازە، جا بۇ يە من تەنھا جۆرى خولانەۋەدى باس دەكەم، واتە تۇ دەتۋانى لە كارەكانى تر ھەمان ھەنگاۋەكانى پاۋەرپۇئىنتى ۲۰۰۲، يان ۲۰۰۲ بە كار بەئىنى .

چۈنئەتى كردنەۋەى بەرنامەكە، سەرەتا دەچىنە سەر لىستى start لەۋىشەۋە دەچىنە سەر program لەۋىشەۋە دەچىنە سەر بەرنامەى Microsoft PowerPoint و، كلىكى چەپى لە سەر دەكەين، لىستىكى ترمان بۇ دەكاتەۋە. جا كلىكى چەپ لە بەردەم بەشى Blank presentation بكە، پاشان كلىك لە سەر بەشى ok بكە، لىستىكى ترمان بۇ دەكاتەۋە. تۇ دەتۋانى بە ئارمىزۋى خۆت جۆرە پەرەيەك ھەل بژىرى، واچاكە پەرەكە پەرەيەكى ساف بىت، پاشان كلىك لە سەر بەشى ok بكە، دەبىنى پەرەكەت بۇ جىگر دەبىت . سەرنجى وئىنەى خوارەۋە بدە .





دوای ئه‌وهی په‌ره‌گه‌مان بۆ گرایه‌وه، په‌ره‌یه‌کی جوان دروست بکه. بۆ نمونه: من ئه‌م جوړه په‌ره‌یه‌م دروست کردووه و هک په‌ره‌ی من، که له ژیرموه دیاره .



دوای ئه‌وهی په‌ره‌گه‌ت دروست کرد، ئنجا بۆ خولاندنه‌وهی نوسینه‌که‌و شته‌کانی تر، ئه‌م هه‌نگاوانه په‌یره‌و بکه. سه‌ره تا ده‌چینه سه‌ر لیستی slide show، کلیکی چه‌پی له سه‌ر بکه، له‌ویشه‌وه ده‌چینه سه‌ر به‌شی custom Animation و، کلیکی چه‌پی له سه‌ر بکه، شیوه‌یه‌کی ترمان بۆ ده‌گاته‌وه له به‌شی یه‌که‌م، واته به‌شی Timing. ئه‌و په‌ره‌ی، که دروستت کردووه له چه‌ند به‌ش پیکه‌اتبییت، ئه‌وه‌نده به‌شی تیدا ده‌بییت. بۆ نمونه: ئه‌وه‌ی من له (٦) به‌ش پیکه‌اتوو، دوای ئه‌وه‌ی کلیکی چه‌پت له سه‌ر به‌شی یه‌که‌م کرد، ئه‌وجا دینه سه‌ر به‌شی یه‌که‌م، واته کلیکی چه‌پ له سه‌ر به‌شی یه‌که‌م ده‌که‌ین، ئاماده‌ی

دهكەين. بەلام نابیت له ژماره دوو، یان سی دەست پی بکهین. نهگەر وات کرد نوسینهکه پیش و پاش دهبیت، واته تیک دهچیت. دواى نهوهی بهشی یهکهمت دیاری کرد، نهوجا دینه سهر بهشیکی تر، واته بهشی دووهم، بهشی Effects. کلیکی چهپی له سهر بکه، لهویشهوه لیستیکت دمداتی له بهشی Entry animation and sound، جا کلیکی چهپ بکه، پاشان به ئارمزووی خۆت جوړه خولانهوهیهك ههڵ بژیړه، پاشان کلیکی چهپی له سهر بکه و له خوار نهوهیش کلیکی چهپ له سهر بهشی no sound بکه، که دتوانی به ئارمزووی خۆت جوړه دهنگیک ههڵ بژیړی، که له گهڵ نوسینهکه ئهم جوړه دهنگه دیت. له خوار نهویش دتوانی رهنگیک ههڵ بژیړی.

پاش نهوهی بهشی یهکهمت تهواو کرد، ئنجا دهگهرپیتتهوه سهرهتا، نهوجا بهشی دووهم ناماده دهکەى، پاشان ههنگاوهکان دووباره بکهرموه، بهلام نهگەر نهو بهشەى ویستت بیخولینیتتهوه نوسین بوو، نهوا له بهشی دووهم، دواى نهوهی جوړه خولانهوهیهکت بۆ ههڵ بژارد، دتوانی له بهرامبهر خۆی له ژیر نوسراوی introduce text کلیکی چهپ بکه، پاشان نهگەر بتهوئ نوسینهکهت ههمووی به یهك جار داخلى ناو شاشهکه بیت، نهوا بهشی By Letter ههڵ بژیړه. نهگەر بتهوئ نوسینهکهت وشه وشه بیته سهر شاشهکه، نهوا بهشی By Word ههڵ بژیړه، نهگەر بتهوئ نوسینهکهت بیت بیت بیته ناو شاشهکه، نهوا بهشی By Letter ههڵ بژیړه. دواى نهوهی سهرجهم بهشهکانت تهوا کرد، ئنجا دتوانی له ههمان بهش کلیکی چهپ له سهر بهشی Preview بکهى؛ دهبینی سهرجهم بهشهکانت بۆ دووباره دهکاتهوه. تۆ

دەتوانی ئەگەر پەخنەت لە سەر کارەگەت هەبوو، دواى تەواو بوونی،  
 دەتوانی بەشەگە بەو شیوەیە بگۆڕی، کە خۆت دەتەوی .  
 سەیری وێنەى ژێرمووە بکە هەموو بەشەگان روون کراونەتەوه .



## سەرھەتتا

چۈنئەتتى دابەزاندىنى ئۇففىسى ( ۲۰۰۲ - ۲۰۰۳ )

پىشەككەك لى سەر ئۇففىسى ( ۲۰۰۲ - ۲۰۰۳ )

سەرھەتتا دەبىت بزانىن، كە (windows) وىندۇزى كۆمپيوتەرەگەمان  
كامە جۇرە، واتە ئەگەر وىندۇزەگەمان جۇرى ( windows ME )  
بوو، ئەوا دەتوانىن تەنھا ئۇففىسى ( ۲۰۰۲ ) دابەزىنىن، واتە ناتوانىن  
ئۇففىسى ( ۲۰۰۳ ) دابەزىنىن. بەلام ئەگەر جۇرى وىندۇزەگەمان  
( windows XP ) بوو، ئەوا دەتوانىن ھەردوو ئۇففىسى  
( ۲۰۰۲ - ۲۰۰۳ ) دابەزىنىن. ھەرومھا بۇ دابەزاندىنى ئۇففىسى  
( ۲۰۰۲ يان ۲۰۰۳ ) ھىچ جياوازيەكيان نى يە لى كاتى دابەزاندىنىان،  
بۆيە مىن تەنھا يەك جار باسى دابەزاندىنى ئۇففىسى دەكەم، تەنھا لى كاتى  
(سرىال)دا، ئەوئىش لى كاتى خۇى باسى دەكەم. ھەرومھا دەبىت  
سىدىەگەمان لى بەر دەست بىت، واتە ( ئۇففىسى ) جا ( ۲۰۰۲ ) بىت يان  
( ۲۰۰۳ ) .

## چۆنىيەتتى دابەزاندىنى ئۇفېسى ( ۲۰۰۲ - ۲۰۰۲ )

بۇ دابەزاندىنى ئۇفېسى، سەرەتا سىدىيەكە دەخەينە ناو كۆمپيوتەرەكەمان، لە بەشى سىدى خويندەنەو، جا پاش ئەو، چاومرئ دەكەين، تا كۆمپيوتەرەكە سىدىيەكەمان بۇ دەخوينتەو، واتە راستەوخۇ دىتە سەر شاشەى كۆمپيوتەرەكە، واتە چاومرئ دەكەين، تا كۆمپيوتەرەكە ئەو بەشەى خواروۋ دىنيتە سەر شاشەى كۆمپيوتەرەكەمان.

ئەگەر بەم رىگەيە نەتتوانى ئۇفېسەكە دابەزىنى، دەتوانى سوود لەم رىگەيەش وەرېگىرى، ئەويش بەم شىو:

دەچىنە سەر بەشى my computer ، دەبىل كلىكى چەپى لە سەر بكة ، لەوئشەو دەچىنە سەر بەشى CD DRIVE F: ، دەبىل كلىكى چەپى لە سەر بكة، پاشان دەچىنە سەر بەشى setup، كلىكى راستى لەسەر بكة، پاشان open ھەل بىرە. يان بە دەبىل كلىكى چەپى لەسەر بكة بۇ دابەزاندىنى ئۇفېسەكە .



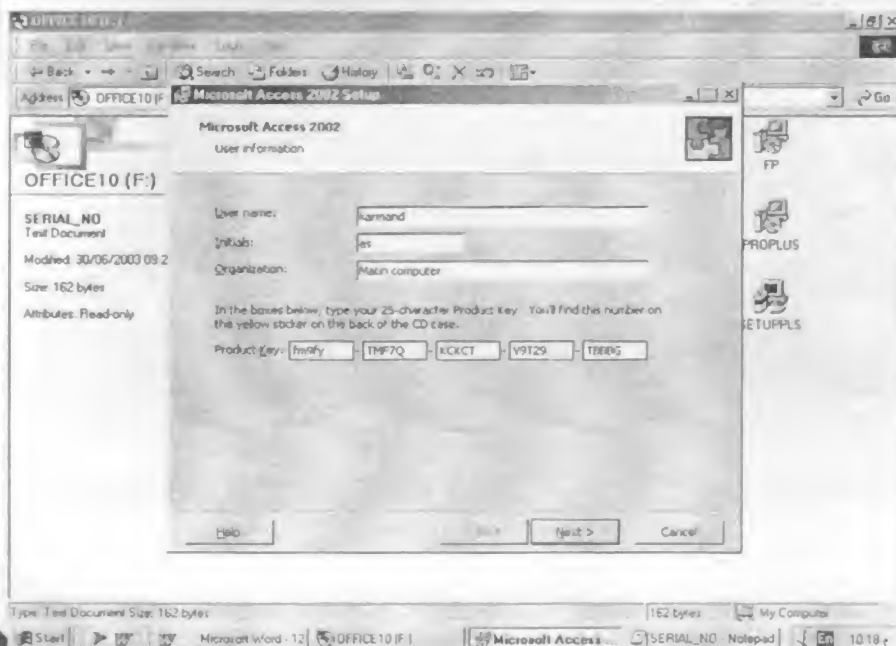
دواى ئىۋدى ئەم شىۋىدەت بۇ زەر كەوت، دىتوانى لە خانەى يەكەم،  
 واتە لە بەشى user name ناوى خۆت بنوسى، يان ھەر ناۋىكى تر.  
 دواى ئىۋدى ناۋىكت نوسى، ئنجا دىنە سەر بەشى خواردو، واتە بەشى  
 سريال، كە لە چەند خانەىەكى بچوك پىك ھاتوون، ئىۋىش بەم  
 شىۋىدە: ئەگەر ئەو ئۇفىسەى كە تۇ دايدەبەزىنى ئۇفىسى ( ۲۰۰۲ )  
 بو، ئەوا سريالەكەى بە شىۋىدە دىبىت :

FM9FY – TMF7Q- KCKCT-V9T29-TBBBG

ھەروەھا بۇ ئۇفىسى ( 2003 ) سريالەكەى بەم شىۋىدە دىبىت :

GWH28 – DGCMP – P6RC4 – 6J4MT-3HFDY

دواى ئىۋدى سريالەكەت نوسى، بۇ بەردەوام بون كلىكى چەپ لە سەر  
 بە شى next بىكە .

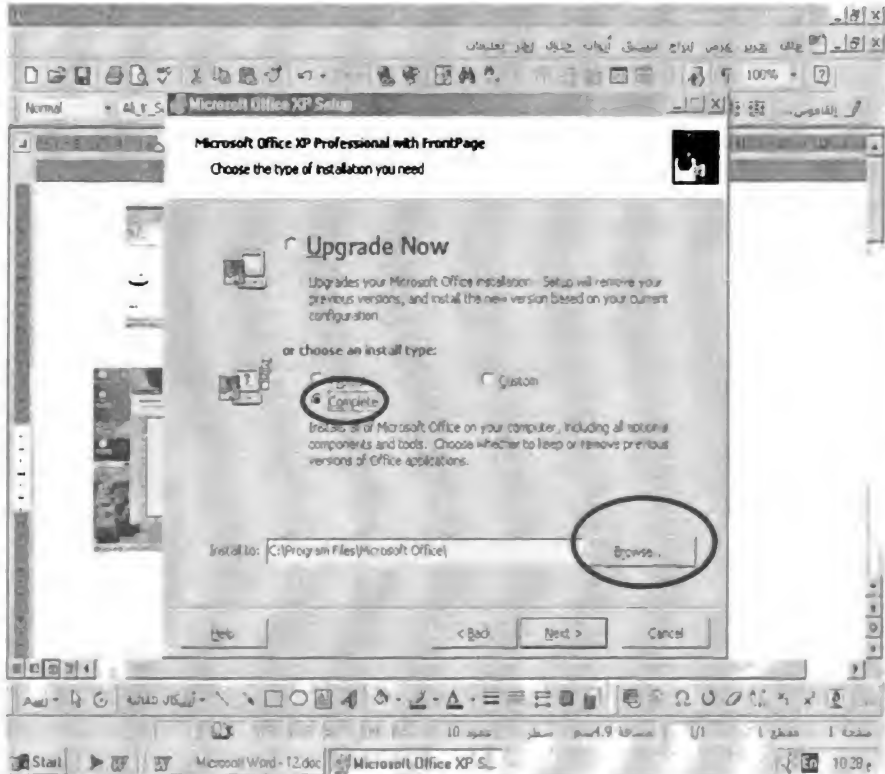


دوای ئه‌وهی کلیکت له سهر بهشی next کرد؛ ده‌بینی شیوه‌یه‌کی تهر  
 بۆ دهرده‌که‌وێت، که ده‌بینین فرمانی next چالاک نیه. جا بۆ ئه‌وهی  
 چالاک بێت، ده‌بی‌ت کلیککی چهپ له بهر دهم به شی I accept the  
 terms in License به‌که‌ین، که له خوارم‌وه ئامازهم بۆ کرد‌وه. دوای  
 ئه‌وهی کلیککی چهپت له بهر دهم کرد، ئنجا بۆ به‌ردهوام بوون له  
 دابه‌زاندنی ئۆفیس، کلیک له سهر بهشی Next به‌که .



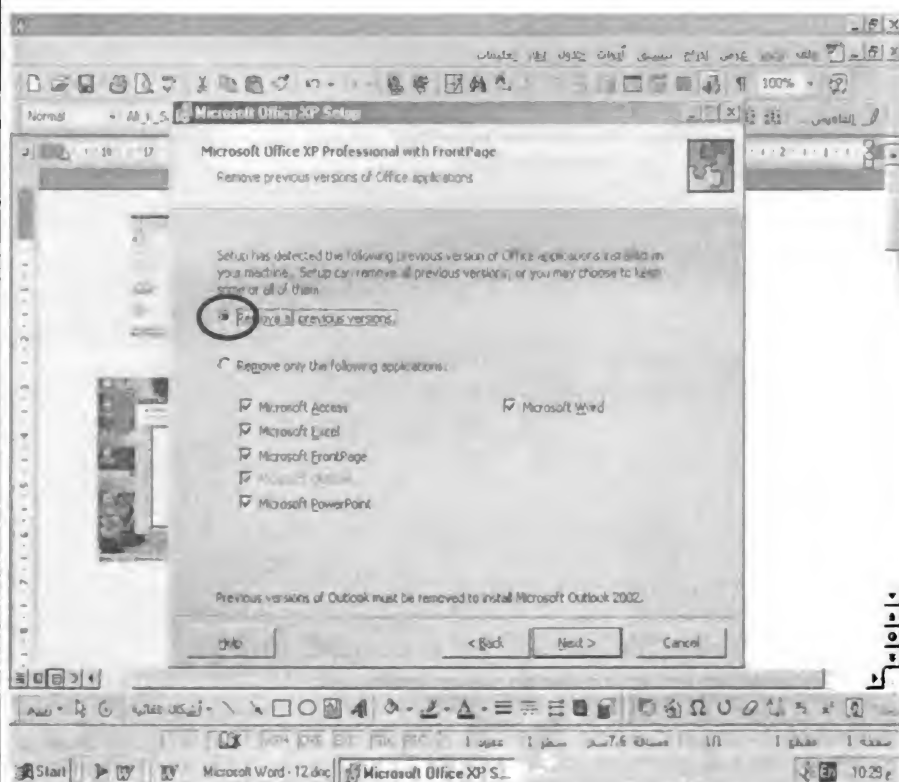
دوای ئه‌وهی کليکي چهپت له سهر next کرد، شيوهيهکی ترمان بۆ دهردهکهوئیت، که کۆمه‌لێک بازنه‌ی تیدا هه‌یه، تۆ کليکي چهپ له ناو بازنه‌ی ته‌نیشته‌ نوسراوی Complete بکه، پاشان ده‌توانی به‌ ئارمژووی خۆت ئۆفيسه‌که له به‌شه هاردیك دابنئیت، ئه‌ویش له رینگه‌ی کليکي لای چهپ کردن له سهر به‌شی Browse، له‌ویشه‌وه به‌شه هاردیك هه‌ن بژێره، به‌لام وا باشه هه‌میشه ( ئۆفيس و ويندۆز ) له به‌شه هاردی ( C ) دابن، واته ههر ده‌ستکاری مه‌که. دوای ئه‌ویش بۆ به‌ردهوام بوون، کليکي چهپ له سهر به‌شی Next بکه .

سه‌یری وینه‌ی خواره‌وه بکه .

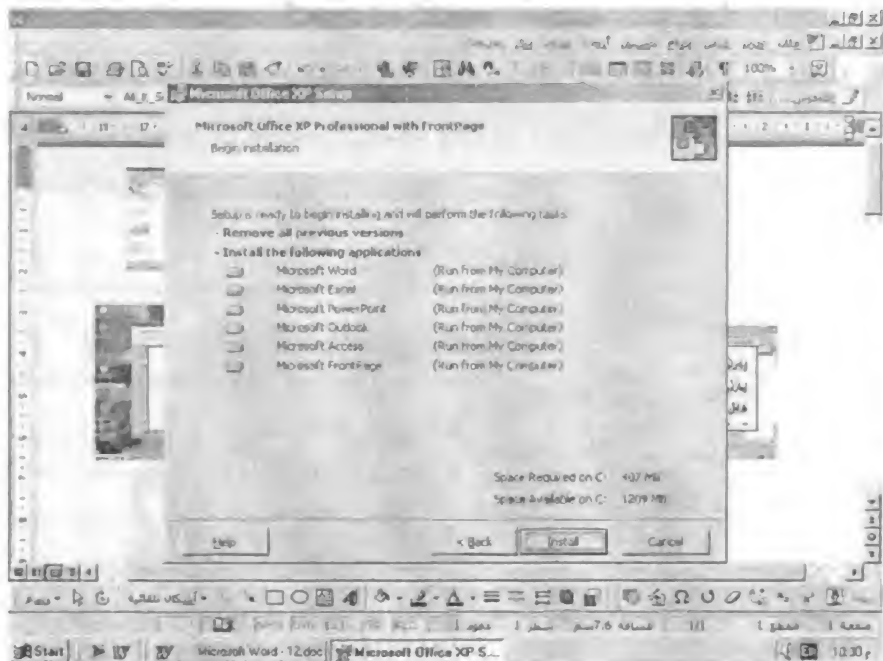




دواى ئهوهى ئهم به شهشمان تهواو كرد، بهشيكي ترمان بو  
 دمردهكهوييت > نهگهر بتهوي ئوفيسي پيش خوئ لا بهرييت، نهوا كليكي  
 چهپ له سهر بازنهى سهرهوه، واته بهشى Remove all previous  
 versions بكه و، له بهشى خوارموش دتهوانى به ئارهزووى خوت  
 بهشهكان تهرك بكهى، واته نههيلى ههندي بهش دابهزيين. نهويش به  
 هوئ كليكي لاي چهپ كردن له بهردهم نهو بهشهى، كه ناتهوئ  
 دابهزييت. بهلام وا چاكه ههموويان دابهزن، چونكه رۆژيك ههر نيشت  
 به ههمان كاروه دهبيت. پاشان بو بهردهوام بوون كليك له سهر بهشى  
 Next بكه.



دوای ته‌واو گردنی ئه‌م به‌شه، ئنجا شیوه‌یه‌کی ترمان بۆ دهرده‌که‌وئیت. بۆ دوا‌جار ده‌توانی کلێکی چه‌پ له سهر به‌شی install بکه‌ی بۆ دابه‌زاندنی ئۆفیس، ده‌بینی ئۆفیس‌ه‌که ده‌ست ده‌کات به دابه‌زاندن، تا خه‌ته‌که پرده‌بێت چاو‌ه‌رێ ده‌که‌ی. دوای ئه‌وه‌ی خه‌ته‌که پر بوو، ده‌توانی بجێته سهر به‌شی start، له‌وێشه‌وه ده‌چینه سهر به‌شی all programs، له‌وێشه‌وه ده‌چینه سهر به‌شی Microsoft Office، کلێکی چه‌پی له سهر بکه، ده‌بینی هه‌موو به‌ش‌ه‌کان له‌وێ ئاماده‌ن. جا به کلێک کردن له سهر ههر به‌ش‌یکیان ده‌بینی به‌رنامه‌که‌ت بۆ ده‌کاته‌وه.



## چۈنیه تی چونه ناو بهرنامه ی پاوور پۈینت ( POWERPNT )

بۇ چونه ناو بهرنامه ی پاوور پۈینت، دمتوانین چەند رېڭاگایەك بگریته

بەر :

رېڭای یه کەم /

سەرەتا دەچینه سەر بەشی my computer و، کلیکی راستی له سەر  
دەکهین، پاشان open هەل دەبژیرین، یان دەبێل کلیکی چەپی له سەر  
دەکهین، ئنجا دەچینه سەر بەشە هاردی C، له وێشەوه دەچینه سەر  
program fills، له وێشەوه دەچینه سەر Microsoft Office و، دەبێل  
کلیکی چەپی له سەر دەکهین، له وێشەوه دەچینه سەر OFFICE، له  
هەنگاوی کۆتاییشدا دەچینه سەر بهرنامه ی POWERPNT، دەبێل  
کلیکی چەپ، یان کلیکی راست پاشان Open دەکهین، دەبینین  
بهرنامه کەمان بۇ دەکاتەوه .



## چۆنیه تی چۆنه ناو بهرنامه ی پاوهر پۆینت

رێگای دووهم /

ئهگهر به رێگای یه کهم ئهم کارم بۆ ئه نجام نه درا، ده توانی له رێگای دووهم به ئاسانتر ئهم کاره ئه نجام به دی .

سه رهتا ده چینه سه ر لیستی start و کلیکی چه پی له سه ر ده کهین، پاشان ده چینه سه ر به شی All programs، له وێشه وه ده چینه سه ر به شی Microsoft Office، له وێشه وه ده چینه سه ر بهرنامه ی Microsoft Office PowerPoint و، کلیکی چه پی له سه ر ده کهین؛ ده بینین بهرنامه که مان بۆ ده کاته وه .



## چۆنیه تی کردنه و دی لا پهره یه کی نوی بۆ بهرنامه که

رینگای یه که م /

کردنه و دی پهره یه کی نوی بۆ بهرنامه که زۆر ئاسانه، ئه ویش بههوی لیستی standart موه ده بێت، له ویشه وه بههوی ئهم هیمایه □ کلیکی چهپی له سهر ده کهین، ده بینین چه ند پهره یه گت له لای راستی کۆمپیوته ره گهت بۆ دمرده خات، که تۆ ده توانی به ئارمژووی خۆت یه کیکیان هه لبرێری، پاشان کلیکی چهپی له سهر بکه ی . بۆ نمونه من پهره سافه که م هه ل بزار دووه . وهک له وینه که ئاماژه ی بۆ کراوه .



تیبینی / نهگەر هاتوو لیستی standart له سەر شاشهی  
کۆمپیوتەر هکەت، نهبوو نهوا دهتوانین سوود له لیستی View  
وهر بگرین، جا کلیکی چهپی له سەر دهکەین و پاشان دهچینه سەر  
بهشی Toolbars، لهویشهوه کلیکی چهپ له بهردهم standart  
دهکەین، دهیبینی لیستهکەت داخلی سەر شاشهکه دهکات . یان هەر  
بهشیکی تر .

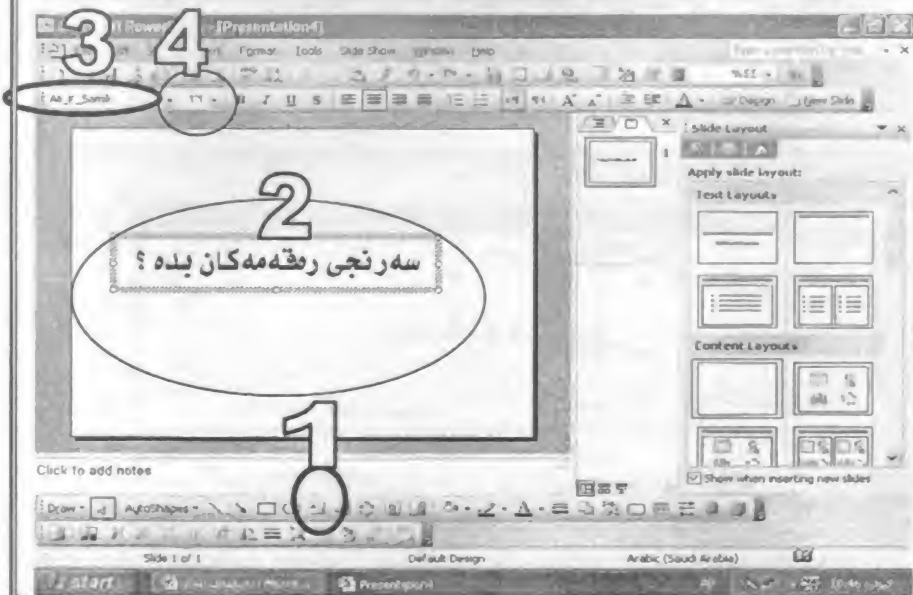
## رېځاي دوو دم /

بۇ كړندنه ودى پېرېدېه كى نوئ، ددتوانين به هوى كيبوردود نهم كاره نهنجام بدهين، نهوېش به هوى داگرتنى دوو دوگمى كيبوردهكه له يهك كاتدا، نهوېش همدوو دووگمى  $N + \text{ctrl}$ ، دهبنين له لاي راستى شاههكه چهند پېرېدېهكت بۇ دمردهخات، كه ددتوانى به نارەزووى خوت يهكيكان هه لېرېرى و كليكى چهپى له سهر بكهى. به لام واچاكه جوړى پېرېدكه پېرېدېهكى ساف بېت، پاشان كليكى چهپى له سهر بكه، دهبنينى كاردهكت بۇ نهنجام ددات .



## چۆنىەتتى نوسىن لە ناو چوارگۆشەيەكدا (Text Box)

بۇ ئەنجام دانى ئەم كارە دەتوانىن سوود لە لیستی Drawing وەرېگرین، لەوێشەو دەتوانىن سوود Text Box وەرېگرین ئەویش بە كلیك كردن لە سەر ئەم هیمايه ، پاش ئەو دی كلیكى چەپمان لە سەر كردشیو دی ماوسەكە دەگۆرئ، ئنجا ماوسەكە دەهینینه ناو پەرەكە و، ماوسەكە دەبەیتە ئەو شوینەى، كە خۆت مەبەستە نوسینی ئى بنوسی، پاشان كلیكى چەپ دادەگری، بەئارەزووی خۆمان رووبەرێكى پى دیاری دەكەین، بەبى ئەو دی كلیكى چەپى ماوسەكە بەر بدەین، پاشان كە رووبەرەكەت دیاری كرد، كلیكى چەپى ماوسەكە بەردەددى؛ دەبینى چوارلایەكت بۇ دكیشى. دواى ئەو دەتوانى بە ئارەزووی خۆت جوړى فۆنت و قەبارەى فۆنتەكە دیاری بكەى، پاشان دەست بەو نوسینە بكەى، كە دەتەوئ بینوسی، وەك لە وینەكەدا دەرەكەوئیت .





## چۆنلەپ پاراستىنى نويسىن

پاش ئەۋەدى پارچە نويسىنىكىمان نوسى، پاشان ئەگەر ويستت خەزنى بىكەى، ئەۋا دەتۋانى بەچەند رىگايەكى ئاسان ئەم كارە ئەنجام بەدى :

رىگاي يەكەم /

سەردەتا دەچىنە سەر لىستى Fill، كلىكى چەپى لە سەردەكەين، پاشان دەچىنە سەر بەشى Save As و كلىكى چەپى لە سەردەكەين، ئەۋا لىستىكى ترمان بۇ دەكرىتەۋە، كە لە بۇشايى تەنىشت File name ناۋىك بۇ فايەلەكەمان دادەنىين، لەبەرەمبەر ئوسراوى save in بەشەھاردىك ديارى دەكەين.

بۇ ھەلگرتنى فايل واباشە ھەمىشە فايەلەكانت لە بەشەھاردى C دانەنىيت، چونكە بە فۇرمات كردنى كۆمپيوتەر فايەلەكانت لەدەست دەچىت، بۇيە ھەمىشە فايەلەكانت لە بەشەھاردەكانى تر خەزن بىكە.

پاشان كلىكى چەپ لە سەر فرمانى save بىكە، بۇ پەشىمان بوۋنەۋەش كلىكى چەپ لە سەر فرمانى cancel بىكە .



## رینگای دوووم /

ههروهها بۆ پاراستنی نوسراوهکه، دهتوانین سوود له رینگایهکی تریش وهربگرین، نهویش له لیستی standart، لهویشهوه دهچینه سهر ئهم هیمایه save و کلیکی چهپی له سهردهکهین، لیستیکی ترمان بۆ دهکریتهوه، له بهرامبهه File name ناویک بۆ فایلکهمان دادهنین، لهبهرامبهه save in بهشههاردیک بۆ ههلگرتنی فایلکه دیاری دهکهین. پاشان کلیکی چهپ له سهر فرمانی save بکه، بۆ پهشیمان بوونهوهش کلیکی چهپ له سهر فرمانی cancel بکه .



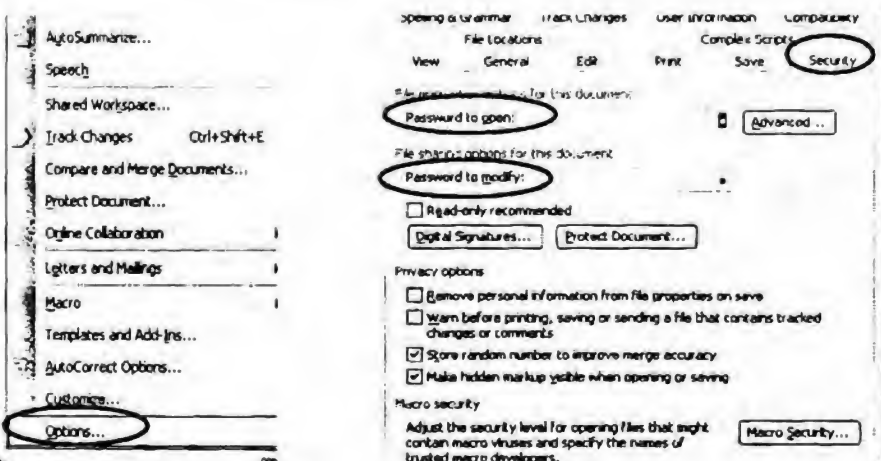
### رېځاي سى يەم /

بەرځايەكى تريش دەتوانين ئەم کاره ئەنجام بدەين، ئەويش بەهۆى  
کيپۆرددوه، به داگرتنى هەردوو دوگمەى S + ctrl، هەردووکیان  
پیکهوه دابگره، دەبینين لیستیكى ترمان بۆ دەکړیتهوه. بههه مان شیوه  
له بهرامبەر File name ناویک بۆ فایلەکه مان دادەنئین و، له بهرامبەر  
save in به شه هاردیك بۆ هه لگرتنى فایلەکه دیاری دهکەين. پاشان  
کلیکی چهپ له سەر فرمانی save بکه. بۆ په شیمان بوونه ودهش کلیکی  
چهپ له سەر فرمانی cancel بکه .



## چۆنيەتتى دانانى ژمارەى نەيتى بۇ لا پەرەكەت

بۇ دانانى ژمارەى نەيتى، واتە password، يەكەم جار دەچينە سەر  
ليستى tools و، كليكى چەپى لەسەر دەكەين، پاشان دەچينە سەر  
بەشى options و، كليكى چەپى لەسەر دەكەين، شيۋەيەكەمان بۇ  
دەردەچىت. لەويشەو دەچينە سەر بەشى security و كليكى چەپى  
لەسەر دەكەين، پاشان شيۋەيەكى تر دەردەكەويت، لە بۆشايى يەكەم  
واتە بەرامبەر password to open ژمارەيك، يان وشەيك دەنوسين،  
كە ددمانەويت بېيتە وشەى نەيتى بۇ كىرەنەوۋى فائىلەكە. ھەروھە لە  
بۆشايى دوووم واتە بەرامبەر password to modify ھەمان ژمارە  
يان وشەى يەكەم دەنوسينەو، واتە نابىت لىك جياواز بن. پاشان  
كليكى چەپ لە سەر ok دەكەين، دەبينىن شيۋەيەكى تر دەردەكەويت،  
بە ھەمان شيۋە لە بەرامبەر بۆشايەكە ھەمان ژمارە يان وشە  
بنووسەو، كە دەبىتە وشەى نەيتى، پاشان كليك لە سەر ok بىكە،  
لەدوای ئەويش وەك جارەكانى پيشو شيۋەيەكى تىرت بۇ دەردەكەويت.  
ژمارە يان وشەكە لە ناو بۇ شايەكە بنووسەو و كليكى چەپ لە سەر  
ok بىكە، دەبينى كارەكەت بەسەر كەوتوى كۆتايى پىدەيت. پاشان  
فائىلەكەت بە ناويك خەزن بىكە و كليك لە سەر save بىكە .

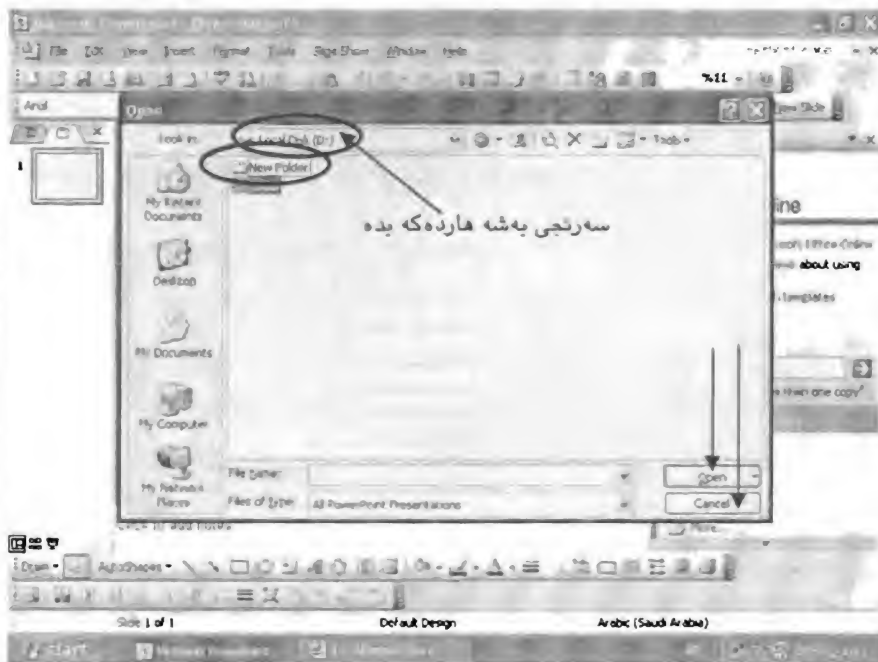


## چۆنیه تی کردنه و دی فایللی خه زن کراو


بۆ کردنه و دی هر فایللیکی ناو کۆمپیوتهره کهت ده توانین به چه ند رینگه یه که نه م کاره نه نجام بدهین :

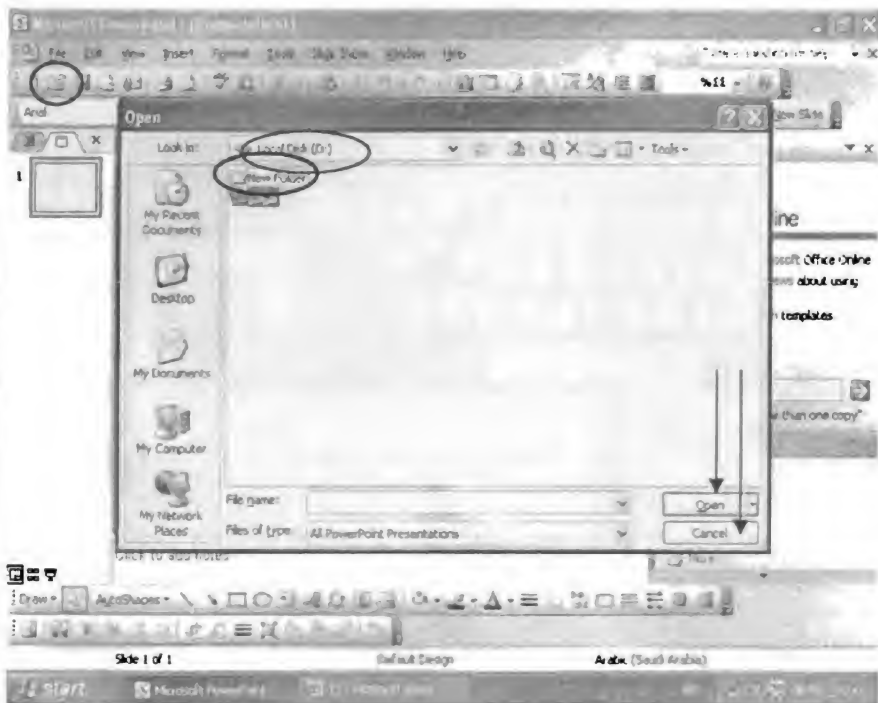
رینگای یه که م :

سهره تا ده چینه سهر لیستی file، له ویشه وه ده چینه سهر به شی Open و، کلیکی چه پی له سهر ده کهین، ده بیننی شیوه یه کهت بۆ ده رده که ویت، که ده توانی به ئاره زووی خۆت هرر فایللیکت له ناو کۆمپیوتهره کهت هه یه دیاری بکه یت. به لām ده بیئت بزانی نه و فایلله ی، که ده ته وئ بیکه یته وه، له کام به شه هاردی کۆمپیوتهره که ته. پاش نه و دی نه مانه ت دیاری کرد، ننجا کلیکی چه پ له سهر فایلله که ده که ی، پاشان کلیکی چه پ له سهر Open ده که ی، یان به ده بیل کلیکی چه پ له سهر فایلله که ده که ی، ده بیننی فایلله که ت بۆ ده کاته وه .



## رِیگای دووهم :

بۆ ئەنجام دانی ئەم کاره دەتوانین سود له رِیگایه‌کی تریش وهر بگرین،  
ئهویش به‌هۆی open. واته ئەم هِیمایه  که له‌سهر شاشه‌که  
دیاره، ده‌توانی کلیکی چه‌پی له سهر بکه‌ی، شیوه‌یه‌کت بۆ دهرده‌که‌ویت،  
ده‌توانی به هه‌مان رِیگای یه‌که‌م، ههر فایلێک له ناو گۆمپیوته‌ره‌که‌ت  
هه‌یه دیاری بکه‌یت، ئنجا کلیکی چه‌پ له سهر فایلێکه ده‌که‌ی، پاشان  
کلیکی چه‌پ له‌سهر Open ده‌که‌ی، یان ده‌بل کلیکی چه‌پ له سهر  
فایلێکه ده‌که‌ی، ئه‌وسا فایلێکه‌کت بۆ ده‌کاته‌وه .



### رینگای سی یه م :

بۆ ئەنجام دانی ئەم کاره دەتوانین سوود له کیبۆردیش وەرگیرین،  
ئەویش به هۆی داگرتنی هەردوو دوگمەى O + ctrl له يەك کاتدا،  
جا دەبینى شیۆهیهگت بۆ دەردهکهوئ، که دەتوانى به ئارمژووى خۆت  
هەر فایلێکت ههیه له ناو کۆمپیوتەرکهت بیکهیتهوه، پاش ئەوهى  
فایلهکهت دیارى کرد، ئنجا کلیكى چهپ له سەر فایلەکه دهکەى، پاشان  
کلیكى چهپ لهسەر Open دهکەى، یان دهبڵ کلیكى چهپ له سەر  
فایلهکه دهکەیت، دەبینى فایلەکهت بۆ دهکاتهوه .



## چۆنلەتە داخستى بەرنامەگە

باش نەۋەى كارمان بە بەرنامەگە نەما، ئەۋا دەتۋانين لە بەرنامەگە  
دەربجىن، نەۋىش بە چەند رىڭايەك :  
رىڭاي يەكەم :

بە ھۆى ئەم ھىمايە × كە لە سوچى بەرنامەگە ھەيە، دەتۋانين كلىكى  
چەپى لە سەر بىكەيت، تا بەشى يەكەم داخىرئيت. بۇ داخستى بەشى  
دوۋەمىش، لە سەر ھەمان ھىماي سەرۋەتر كلىك دەكەى، تا بە  
يەكجارى لە بەرنامەگە دەربجىت، نەۋىش بە ھۆى كلىكى چەپ . ۋەك  
لە ۋىنەكە ديارە .





## رینگای دوووم :

ههروهها دهگرئ به رینگایهکی تریش نه م کاره نه انجام بدهین، نهویش له رینگه ی کلیک کردن له سهر لیستی File، لهویشهوه دهچینه سهر بهشی Exit و کلیکی چهپی له سهر دهکهین، دهبینین راستهوخۆ بهرنامهکه بهتهواوی دادهخریت، وهک له وینهکه ناماژهی بۆ گراوه .



### رېځاي سۈيەم :

هەروەھا دەگرئ بۇ داخستنى بەرنامەكە، سوود لە كىبۆردىش وەر بگرين، ئەويش بەهۆى داگرتنى هەردوو دوگمەى W + ctrl، ئەمەيان تەنها بۇ داخستنى پەرەكە دەبیت. بەلام بۇ داخستنى بەرنامەكە، دەتوانى بەهۆى هەردوو دوگمەى F4 + Alt بە يەك جارى لە بەرنامەكە دمرېجيت .

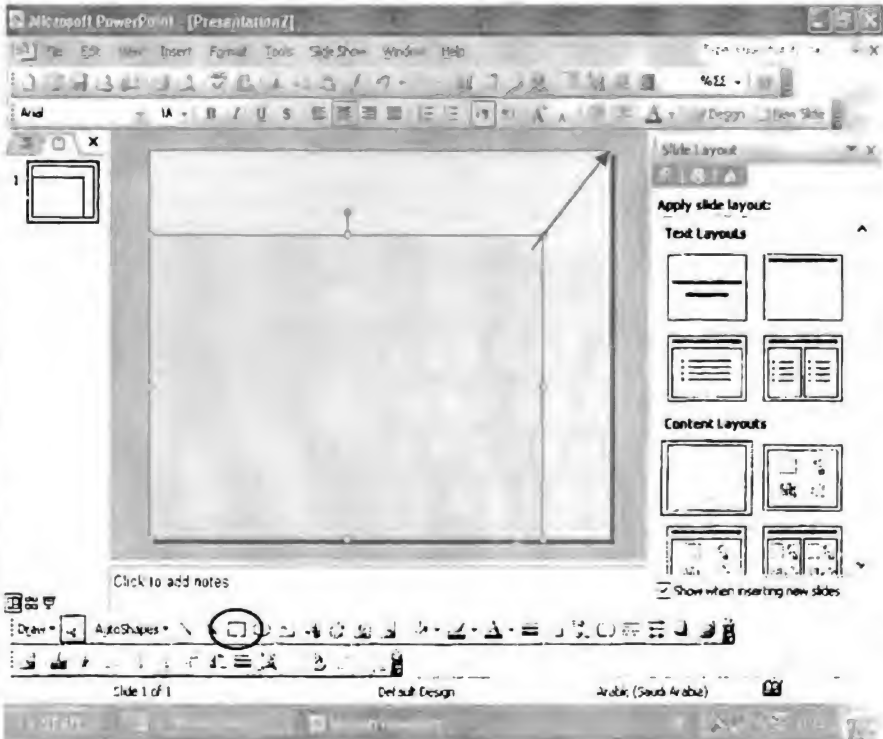
ئەگەر بتهوئ بە يەكجار بچيته دمرهوى بەرنامەكە، ئەوا تەنها بەشى دوووم ئەنجام بدە، واتە تەنها F4+ Alt دابگرە بۇ داخستنى بەرنامەكە، وەك لە ويئەكە ئامارديان بۇ كراوہ .



## چۆنلەتە ھېنەنلە شىۋەلەكى جۋان بۇ ناۋ پەرەكە

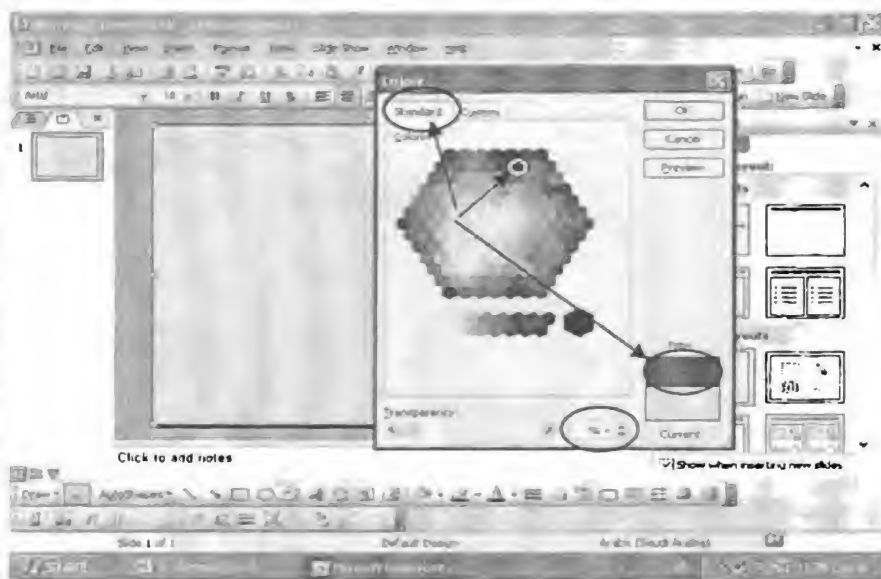
بۇ ھېنەنلە شىۋەلەكى جۋان بۇ ناۋ پەرەكەمان، دەرلە لە لىستى Drawing سوود لەم ھېمالە □ ۋەربەرلەن، كللىكى چەپى لە سەر دەرەكەن، پاشان دەرچىنە ناۋ پەرەكە ۋە كللىكى چەپ لەسەر گۆشەلە پەرەكە دادەرلەن، كللىكەكە رادەكلشەن بەللى ئەۋەل بەرلە بدمەن، تا ھەموۋ پەرەكەلە پى دەرلەن، ئەۋجا كللىكى چەپ بەر دەرەلەن، دەرەلەن شىۋەلەكى ترمان بۇ دەرەلەن .

تەلەلەن / دۋال ئەنجام دانى ئەم كارە، كۆمپىۋتەرەكەمەت بۇ خۋى رەنگىك دىارلە دەرەكە، كە دەرەلەن رەنگەكە بگۆرلە، ھەرەكە لە ھەنگاۋەكانى داھاتۋو باسلى دەرەكەن .



## چۆنيەتى گۆرۈنى رەنگى ناو پەرەكە

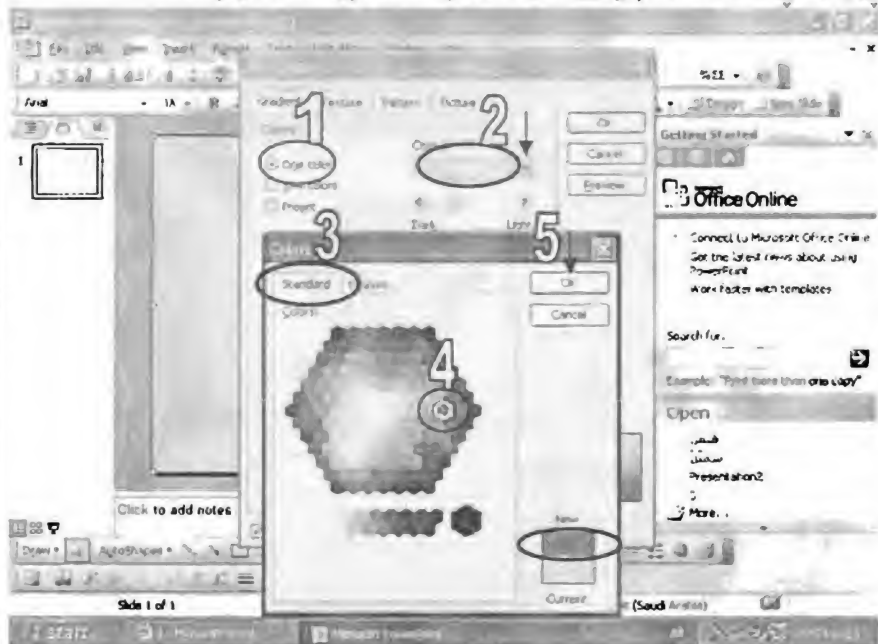
بۇ گۆرۈنى رەنگى ناو پەرەكە، دىتوانىن بە ئاسانى ئەم كارە ئەنجام بەدىن. سەردەتا پەرەكە ئامادە دەكەين، واتە كلىكى چەپى لەسەر دەكەين، جا لەوئىشەوۈ دىتوانى سوود لەم ھىمايە  مەربىگىت، كە لە سەر لىستى Drawing ئامازەم بۇ كىردوۈ، تۆ دىتوانى كلىكى چەپى لەسەر بىكە، لىستىكىمان بۇ دىمىدەجىت. ئەگەر بىتەۋى رەنگىكى بۇ ھەئىزىرى، ئەوا ئەم ھەنگاۋانە پەپىرەو بىكە، سەردەتا كلىكى چەپى لە سەر بىكە، پاشان كلىكى چەپ لە سەر more fill colors لىستىكى رەنگىت بۇ دىمىدەكەۋىت، لەوئىشەوۈ كلىكى چەپ لە سەر بەشى standard بىكە، ئەۋكات تۆ دىتوانى بە ئارەزوۋى خۆت رەنگىك دىارى بىكە. پاشان دىتوانى رىزەى تۆخ و ناتۆخى رەنگەكە دىستىكارى بىكە، بەھۋى Transparency، كە دىتوانى رىزەكە لە سىفرەۋە بىگۆرى بۇ ئەۋ پەلەيەى كەخۆت دىتەۋى. ۋەك لە ۋىنەكە ئامازەى تەۋاى بۇ كراۋە.



## چۆنچە ھىننەن رەڭگى جۈانتر بۇ ناو پەرەكە

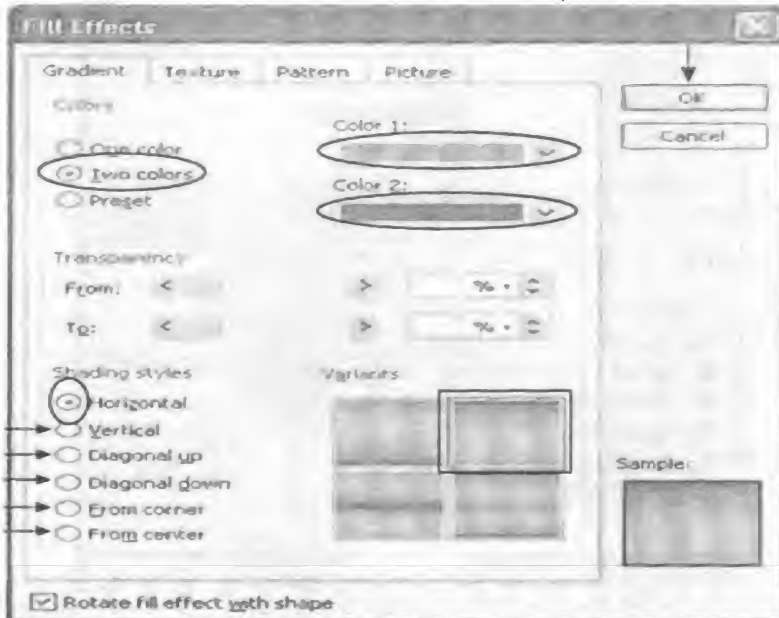
بۇ ھىننەن رەڭگى جۈان، يان وېنە بۇ ناو پەرەكە، دىتوانىن ھەر لە بەشى Drawing سوود وەرېگىرىن، ئەوېش بە كلىكى چېپ كىرن لەسەر ئەم ھىمايە < > دواى كلىكى چېپت لە سەر كىرد، لىستى fill Effects ھەلېئىرە، لىستىكى تىرت بۇ دىدەكە وىت، لەم بەشە چەند بەشىكى جۈانى تىدايە .

بەشى يەكەم / يەكەم / بە كلىك كىرن لە سەر Gradient شىۋەيەكت بۇ دىدەكە وىت، كە بە كلىك كىرن لەسەر يازنەى بەدەم one color چالاك دىبىت، دىتوانى كلىكى چېپ لە سەر 1 color بىكەى، لەوېشەو بەشى كلىكى چېپ لەسەر colors more بىكە، پاشان بە ئارەزووى خۆت رەڭگىك ھەلېئىرە، ئىنجا ok بىكە. ھەرۇمھا لە ژىردەش دىتوانى رىزەى رەڭگەكە كەم و زىاد بىكەى، وەك لە وېنەكە دىيارە .



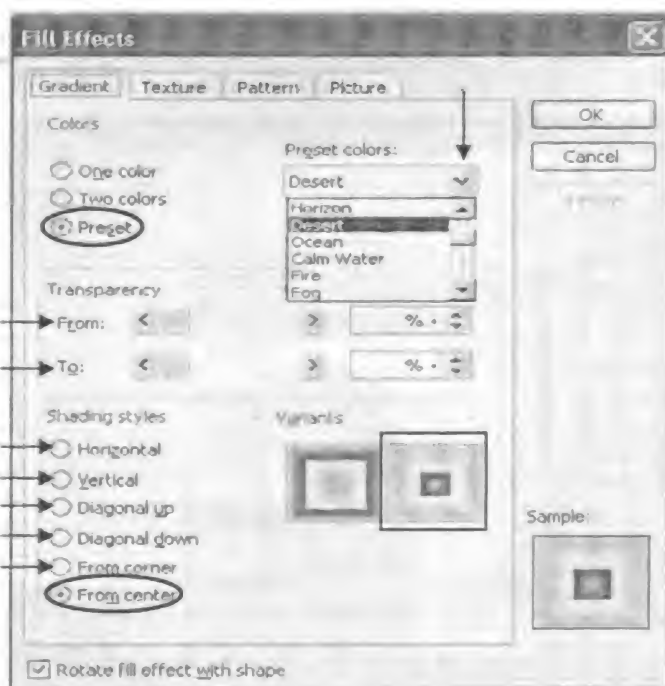
## دوووم : Two colors

لەم بەشەدا کلیك لەسەر بازنەى بەردەم Two colors دەكەین، تا چالاک بێت، دواى ئەوەى چالاک بوو، دەتوانى کلیكى چەپ لە سەر color1 بکەى، لەوێش کلیكى چەپ لە سەر بەشى more colors بکە، ئنجا بە ئارەزووى خۆت ڕەنگێک هەڵبژێرە و، کلیك لەسەر ok بکە. لە خوارەودەش دەتوانى کلیكى چەپ لەسەر color2 بکەى، لەوێش کلیكى چەپ لەسەر بەشى more colors بکە، ئنجا بە ئارەزووى خۆت ڕەنگێک هەڵبژێرە، بەلام با ڕەنگى دوووم لە هى یەكەم جیاواز بێت، بۆ ئەوەى کارەكەت جوان بێت. لە خوارەودەش دەتوانى ڕێژەى كەم و زۆرى ڕەنگەكە دەستكارى بکەى. جا بە کلیك كردن لە سەر هەر بازنەیهك لە خوارەودە، دەبینى شیوەى ڕیزبوونى ڕەنگەكە دەگۆڕى، تۆ دەتوانى لە ناو چوارگۆشەكە یەكێکیان دیارى بکەى و کلیك لەسەر ok بکەیت، لەوێشەو بۆ هەنگاوى دواى کلیكى چەپ لەسەر ok بکە، بۆ ئەوەى کارەكەت داخلى ناو پەرەكە بكات .



سىيەم :

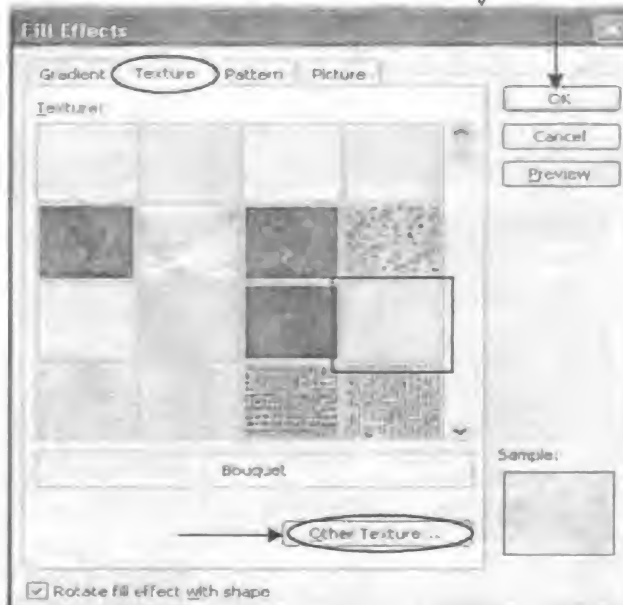
ئەمىش بەھەمان شىۋەگانى تر، بە كليك كردن لەو بازنى بەردەمى  
preset چالاك دەبىت، دەچىتە خوار نوسراوى preset colors،  
كلىكى چەپ لە سەر سىگۆشەى تەنىشتى دەكەى، لىستىكت بۆ  
دەكرىتەو، بە ئارەزووى خۆت كلىكى چەپ لە سەر يەكلىكىان بكە،  
دەبىنى شىۋە رەنگىكت نىشان دەدات، كە ئامادە كراون، لە خوارەودىش  
دەتوانى رىژەى كەم و زۆرى رەنگەكە دەستكارى بكەى، بە كليك كردن  
لە سەر ھەر بازنىيەك لە خوارەو، شىۋەى رىز بوونى رەنگەكە  
دەگۆرى، تۆ دەتوانى لە ناو چوارگۆشەگان يەكلىكىان ديارى بكەى، پاشان  
بۆ ھەنگاوى دواىى كلىكى چەپ لە سەر ok بكە، تا كارەكت داخلى ناو  
پەرەكە بكات . وەك لە وىنەك ەدا ئامازەى بۆ كراو.



### بەشى دووهم :

لە لیستەى fill Effects دا بەشیکی تریشمان ھەیه، کە چەند نەخشیکی نامادەکراوی جوانی تێدایە. دواى کردنەوێى fill Effects و، کلیکی چەپت لە سەر Texture کرد؛ شیوەیەکی ترمان بۆ دەردەکەوێت، کە کۆمەڵێک نەخشی تێدایە، دەتوانی بە ئارەزووی خۆت یەکیکیان دەست نیشان بکەى، ئنجا کلیکی چەپ لە سەر ok بکە؛ دەبینی نەخشەکەت داخلى ناو پەرەکە دەکات.

ھەرودھا لە ژێر نەخشەکانیش نوسراوی other Texture ھەیه، ئەگەر کلیکی چەپی لە سەر بکەى، دەتوانی ھەر وێنەیک لە ناو کۆمپیوتەرەکەتدا ھەبێت، لەم پێگایەوێ بپهێنى بۆ ناو پەرەکەت، بەلام دەبێ بزانی وێنەکە لە کام بەشە ھاردی کۆمپیوتەرەکەتە. دواى دیاریکردنى وێنەکە، کلیک لە سەر Open بکە، ئنجا بۆ ئەوێ کاردەکەت داخلى ناو پەرەکە بکات، کلیک لە سەر ok بکە .







## به‌شی چوارەم و کۆتایی picture

هەر لەم به‌شەى كە گردومانەتەود بەشیكى ترمەن هەیه بەناوى picture، لەم رێگایەود دەتوانین وێنەكانى ناو كۆمپیوتەرەكەمان بەئینین بۆ ناو پەرەكەمان.

بۆ كردنەودى ئەم بەشەش بە هەمان شیوە دەچینه سەر هەمان هیما لە لیستی Drawing و کلیكى چەپی لەسەر دەكەین، لەوێشەود دەچینه سەر بەشی picture و کلیكى چەپی لە سەر دەكەین، ئنجا دەچینه سەر بەشی select picture و کلیكى چەپی لەسەر دەكەین، جا دەچینه سەر ئەو بەشە هاردەى وێنەكانى تێدایە، بۆ نمونە وێنەكانى مەن لە هاردى E دایە، بۆیە دەبێت سەرەتا کلیكى چەپ لە سەر سیگۆشەى بەرامبەر بۆشایى Look in بكەم، ئنجا بچم بۆ بەشە هاردى E و کلیكى چەپی لە سەر بكەم، ئنجا دەچمه سەر بەشی وێنەكان، لەوێ بە ئارەزووى خۆم وێنەیهك هەڵدەبژێرم، ئنجا كلیك لە سەر insert دەكەم، پاشان كلیك لەسەر ok دەكەم، بۆ ئەودى وێنەكە داخلى ناو پەرەكە بكات .



### چۆنلەپ تىن ئوسىن. لە سەر وىنەكە

بۇ ئوسىن لە سەر وىنەكە، يان لە سەر شتىكى تر، دەكرى بە شىۋەيەكى ئاسان ئەم كارە ئەنجام بدەين.

سەرەتا دەچىنە سەر لىستى drawing و، لە وىشەۋە دەچىنە سەر ئەم ھىمايە ۋاتە textbox، كلىكى چەپى لە سەر دەكەين، دەبىنن شىۋەى ماوسەكە دەگۆرى، ئنجا دەچىنە ئەو شىۋەى كە دەتەۋى لە سەرى بنوسى، لەۋى كلىكى چەپ دابگرە و، بى ئەۋەى بەرى بدەى رايىكىشە تا ئامانجەكەت دىارى دەكەى، ئنجا كلىكى چەپ بەر بدە؛ دەبىنى شىۋىنىك دىارى دەكات، ئەۋجا جۆر و قەبارەى فۆنتەكە دىارى بكە، ئەۋجا دەست بە نوسىنەكەت بكە.

## چۈنئەتى ھىنانى چوار گۆشە يەكى جوان بۇ دەۋرى نوسىنەكە


ئەم كارە بەھۋى Auto shapes ئەنجام دەدرئت:


سەردتا كلىكى چەپ لە سەر Auto shapes بكة، ئنجا بە ئاردزوۋى خۆت لە بەشەكان يەكىكىان ھەئېزىرد، بۇ نمونە من ئەمەيانم ھەئېزاردوود □، پاش ئەۋدى كلىكى چەپت لەسەر كرد، شىۋدى ماوسەكە دەگۆرئ، ئنجا كلىكى چەپى ماوسەكە لە كۆتايى ئەو نوسىنە دابگرد، كە ددەتەۋى بيخەيتە ناو چوارچىۋە، رايىكىشە بەبى ئەۋدى بەرى بدەى، تا چوارچىۋەكە نوسىنەكەت دادەپۇشى، ئەۋجا كلىكى چەپ بەربدە؛ ددەبىنى نوسىنەكە ديار نامىنئت، جا بۇ ددرخستەۋدى ددتوانىن سوود لە Draw ودرېگرىن؛ ئەۋيش سەردتا كلىكى چەپ لەسەر چوارچىۋەكە بكة، واتە ئامادەى بكة، ئنجا كلىكى چەپ لە سەر Draw بكة، لەۋىشەۋد بچۆ بۇ بەشى order، لەۋىشەۋد بچۆ بۇ بەشى send Backward و كلىكى چەپى لەسەر بكة؛ ددەبىنى نوسىنەكەت بۇ بەديار دەخاتەۋد. بۇ نوسىنى گەۋرەش، ھەمان رېگا پەپرەو بكة بۇ دانانى چوارچىۋە .






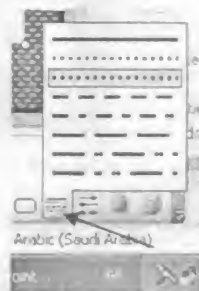
## چۈنيه تي گۈرپنى رەنگى رۇخەكانى چوارچىۋەكە

بۇ گەرەكەردى قەبارەى خەتى دەۋرى چوارچىۋەكە، دەتۋانى سوود لەم ھىمايە ودرېگريت  لە لىستى Drawing دا، كلىكى چەپى لە سەر بىكە، پاشان بە ئارەزوۋى خۆت جۆرە خەتتە ھەلېزىرەو كلىكى چەپى لەسەر بىكە، دەبىنن چوارچىۋەكە ودرى دەرگىت.


بۇ گۈرپنى رەنگى رۇخەكانى چوارچىۋەكە، دەتۋانن لە ھەمان لىست و بە ھۆى ئەم ھىمايە  كارەكەمان ئەنجام بدەين؛ سەرەتا كلىكى چەپ لە سەر چوارچىۋەكە بىكە، واتە ئامادەى بىكە، ئنجا كلىكى چەپ لەسەر ھىمايەكە بىكە، ئنجا ئەگەر بىتەۋى رەنگىكى بۇ دابنى؛ ئەوا كلىكى چەپ لە سەر بەشى more line colors بىكە، ئنجا بە ئارەزوۋى خۆت رەنگىك ھەلېزىرە، پاشان ok بىكە.


ئەگەر بىتەۋى نەخشىك ھەلېزىرى، ئەوا كلىكى چەپ لە سەر ھىمايەكە بىكە، پاشان كلىكى چەپ لە سەر بەشى patterned Lines بىكە، لەۋىشەۋە بۇ ھەردوۋ بۇشايەكان ھەريەكەو رەنگىكيان بۇ ھەلېزىرە، ئنجا لەناو چوارچىۋەكە يەككىيان ديارى بىكە و ok لەسەر بىكە.

ھەروەھا دەتۋانى خەتى چوارچىۋەكە بگۈرى بۇ خال خال، يان ھەر بەشىكى تر، ئەۋىش بەھۆى سود ودرگرتن لەم ھىمايە  ، كلىكى چەپى لەسەر بىكە، پاشان بە ئارەزوۋى خۆت يەككىيان بۇ دەۋرى چوارچىۋەكە ھەلېزىرە.



## چۆنچە تى لايىزىنى رەنگ لى ئاۋ چۈرچۈدەكە

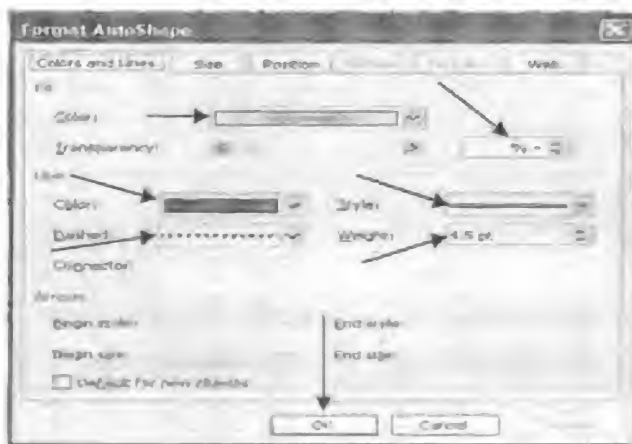
ئەگەر تەۋىۋى ھىچ رەنگىك بۇ ئاۋ چۈرچۈدەكە دانەنىيىت، ئەۋا سەردەتە كلىكى چەپ لەسەر چۈرچۈدەكە بىكە، واتە ئامادى بىكە، ئىنجا بچۇ سەر لىستى drawing، لەۋىشەۋە سوۋد لەھەمان ھىما  ۋەربىگرە ۋ كلىكى چەپى لەسەر بىكە، ئىنجا بچۇ بۇ بەشى no fill ۋ كلىكى چەپى لەسەر بىكە، دەبىنى ھىچ رەنگىك لى ئاۋ چۈرچۈدەكە نامىنىيىت.

جا بۇ ئەۋدى چۈرچۈدەكەش ھىچ رەنگىكى نەبىيىت، كلىكى چەپ لە سەر ئەم ھىمايە  بىكە، ئىنجا بچۇ بۇ بەشى no fill ۋ كلىكى چەپى لەسەر بىكە، دەبىنى ھىچ رەنگىك لى دەۋرى چۈرچۈدەكە نامىنىيىت .



## نەگەر لیستی drawing لە سەر شاشە نەبوو دەتوانی چ بکە؟

نەگەر هاتوو لە لیستی drawing کارەکانت بۆ ئەنجام نەدرا، دەتوانی لە ڕێگەیەکی تر کارەکانت ئەنجام بدە، دەتوانی سوود لە لیستی format و مەبەریت. سەرەتا کلیکی چەپ لەسەر چوارچۆیەکە بکە، واتە نامادە بکە، ئنجا بچۆ سەر لیستی format و کلیکی چەپی لەسەر بکە، ئنجا بچۆ بۆ بەشی Auto shapes و کلیکی چەپی لەسەر بکە؛ لیستی تەرت بۆ دەردەگەوێت. لە بەشی یەکەم fill و، لە بەرامبەر color یش دەتوانی ڕەنگێک، یان نەخشێک، یان وێنەیەک دیاری بکە، کە ئەمەیان بۆ ناو چوارچۆیەکە، لە خوارەوەش دەتوانی ڕێژەکە یەکەم و زۆر بکە. لە بەشی دووەم Line و، لە بەرامبەر color، دەتوانی ڕەنگێک، یان نەخشێک دیاری بکە، ئەمەیان بۆ چوارچۆیەکی چوارچۆیەکە، لە بەرامبەر نووسراوی style دەتوانی خەتێک بۆ چوارچۆیەکی چوارچۆیەکە هەڵبژێری. لە بەرامبەر نووسراوی Dashed دەتوانی جووری خەتەکە بگۆڕی بۆ خال خال، یان ھەر بەشیکی تر، لە بەرامبەر نووسراوی weight دەتوانی قەبارەی خەتەکە کەم و زۆر بکە، دواى ئەوەی ئەمانەت دیاری کرد، بۆ ئەوەی کارەکتەر داخڵی ناو پەڕەکە بکات، کلیک لە سەر ok بکە .

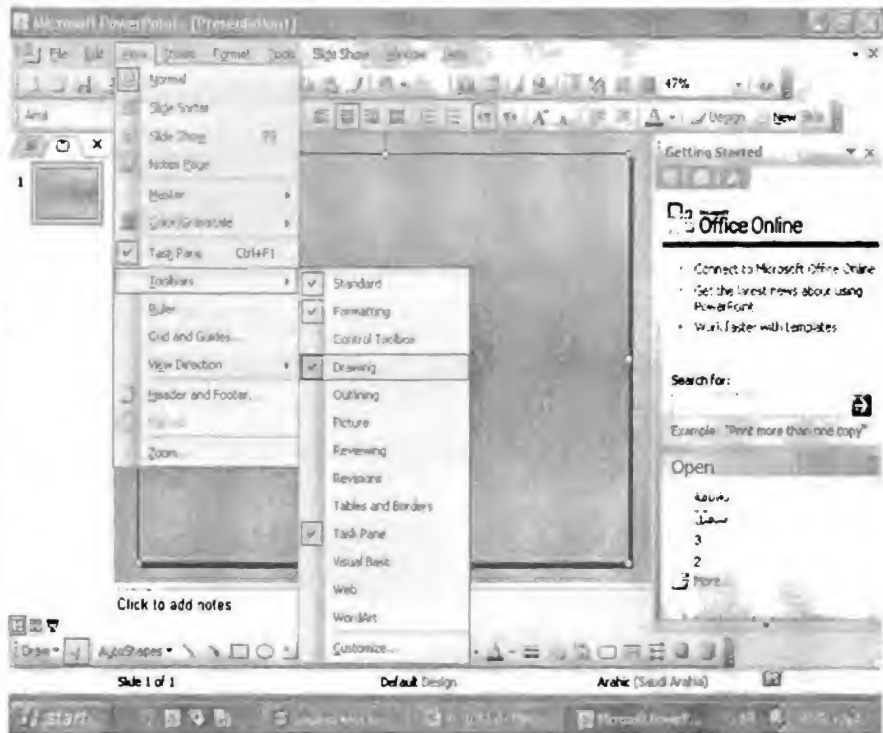




## ئەگەر لىستى drawing لە سەر شاشەكەت نەبوو چۆن دەيھىنيتەو؟

ئەگەر ھاتوو لىستى drawing، يان ھەر لىستىكى تر لەسەر شاشەى كۆمپيووتەرەكەت نەبوو، ئەوا ئەم ھەنگاوانە پەيرەمو بکە:

سەرەتا بچۆ سەر لىستى view و کليكى چەپى لەسەر بکە، ئنجا بچۆ بۆ بەشى toll bars، لەوئيش کليكى چەپ لە سەر ئەو لىستە بکە، کە وون بوو. بۆ نمونە: ئەگەر لىستى drawing وون بووبى، کليكى چەپ لە بەردەم نوسراوى drawing بکە، دەيىنى لىستەكەت بۆ دەخاتە سەر شاشەکە .



## گهرانه‌وه و دووباره دانانه‌وهی نوسین

بۇ ئەنجام دانى ئەم كارە دەتوانىن سوود لە چەند رینگايەك وەر بگيرين:

ریگای یہ کہہ :

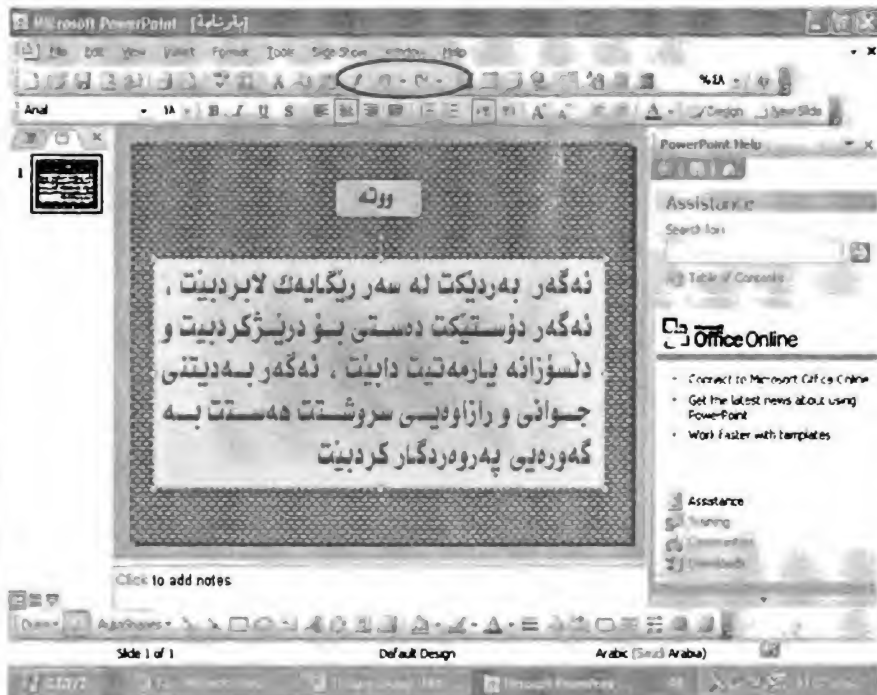
بۆ ئەنجام دانی کاری گەپانەوه بۆ دواوه، دەتوانین سوود لە لیستی Edit وەرگیرین، کلیکی چەپی لەسەر بکە، ئنجا دەچینه سەر بەشی undo font و کلیکی چەپی لەسەر دەکەین، دەبینی کاری گەپانەوه مان بۆ دواوه بۆ ئەنجام ددات.

ھەرودھا بۇ دووبارە دانانەۋەي نوسىنەكە، يان ھەر شتىكى تر،  
دەتوانىن لە ھەمان لىست، واتە لىستى Edit سوود ودرېگرين، كلىكى  
چەپى لەسەر بىكە، ئنجا بچۆ بۇ بەشى Repeat format object و  
كلىكى چەپى لە سەر بىكە، دەبىنى دووبارە نوسىنەكەمان بە  
سەرگەوتوۋىي بۇ دادەنىتتەۋە.



## رېښگاس دووهم :

بۇ نەنجام دانى ئەم كارە دىتوانىن سوود لەم دوو ھىمايانەش وىرېگرىن،  
 كە لەسەر شاشەى كۆمپىوتەرەكەمان ھەيە. م. م. ، ھىماى يەكەم، واتە  
 ئەم ھىمايە. م. undo font كارەكەمان بۇ دەگەرېننيتەوہ بۇ دواوہ،  
 واتە ھەنگاويكەمان بۇ دەگەرېننيتەوہ، ھىماى دووہم، واتە ئەم ھىمايە. م.  
 Repeat format object، كلىكى چەپى لەسەر بىكەى، دەبىنى دووبارە  
 نوسىنەكەمان بە سەرگەوتوويى بۇ دادەنيتەوہ.



### رېځگاسى سى يەم :

بۇ ئەنجام دانى ئەم كارە، دىتوانىن بە رېځگايەكى ترىش كارەكەمان جىبەجى بىكەين، ئەویش بە سوود وەرگرتن لە كىبۇرد.

بۇ كارى گەرانهودى نوسىنەكەمان، يان ھەر شتىكى تر، دىتوانىن بە ھۆى داگرتنى ھەردوو دوگمەى Z+ctrl ئەم كارە ئەنجام بىدەين.

بۇ كارى دووبارە دانانەودش، دىتوانىن ھەر بەھۆى كىبۇرددود ئەویش جىبەجى بىكەين، ئەویش بەھۆى داگرتنى ھەردوو دووگمەى Y + ctrl ئەم كارەشمان بە سەرکەوتووى بۇ ئەنجام دىدات .



## چۈنئەتى بىرىنى نووسىن

ئەم كارە بە چەند رىگايەك ئەنجام دەدرىت:

رىگاس يەكەم /

بۇ ئەنجام دانى ئەم كارە، دەكرى سوود لەم ھىمايە ۋە مەركىزىن. سەردەتا ئەم بەشە نووسىنە ئامادە بىكە، كە دەتەوئى بىپىرى، كلىكى چەپى ماوسەكە لە كۆتايى نووسىنەكە دابگرە و بەبى ئەوۋى بەرى بەدى تا كۆتايى نووسىنەكە رايكېشە، تا نووسىنەكە ئامادە دەكەى، پاشان دەست ھەلگەر. دواى ئامادەكردىنى نووسىنەكە، ئنجا بچۇ سەر لىستى Edit و كلىكى چەپى لەسەر بىكە، پاشان بچۇ بۇ بەشى cut و كلىكى چەپى لەسەر بىكە، دەبىنى كارەكەت بۇ ئەنجام دەدات .



## رېښه دوهههه :

بۇ نه نجام داني نهه كاره دهكړئ سوود لهه هيمايه ځ ودرېگرين ، كه له سهر شاشهه كؤمپيوته ره كه مان ههيه . سهره تا نهو به شه نوسينهه كه دمهوئ بېرې نامادهه بكه ، كليكي چهپي ماوسه كه له كؤتايي نوسينه كه دابگره و رايېكي شه بهبئ نهوهي دهستت هه لېگرې ، تا نوسينه كه ناماده دهكهه ، نجا دهستت هه لگره ، جا دواي نهوهي نوسينه كه ت ناماده كړد، نجا بچؤ بؤ سهر نهه هيمايه ځ و كليكي چهپي له سهر بكه ، دهيني نوسينه كه ت بؤ دهرېت .



### رېښه سڼ يه م :

هه روډها بؤ نه نجام دانی گاری برین ، ده کری سوود له کیبوردیش ودر بگرین . بؤ نه نجام دانی نه م کاره سهر دتا نه و به شه نویسنه ی که دته وی بیبری ناماده ی بکه ، کلیکی چه پی ماوسه که له کو تایي نویسنه که دابگره و رایبکی شه به بی نه و دی ده ست هه لگری ، تا نویسنه که ناماده ده که ی ، نجا ده ست هه لگره ، جا دوا ی نه و دی نویسنه که ت ناماده کرد ، نجا بچؤ بؤ سهر کیبورد ده که ت ، له وی شه و به هو ی داگرتنی هه ردو و دوگمه ی  $X + \text{ctrl}$  کاره که مان بؤ نه نجام ده دات.



## چۆنیه تی له بهر گرتنه وهی نویسن

به چهند ریگایهك دهتوانین ئەم گاره ئەنجام بدەین :

ریگای یه كه م :

بۆ ئەنجام دانی کاره کهمان ، سهرهتا ئەو بهشه نویسنه ی که دهتهوی بیبری دیاری بکه ، کلیکی چهپی ماوسه که له کۆتایی نویسنه که دابگره و رایبکیشه بهی ئەوهی دهست هه لگری ، تا نویسنه که دیاری ده که ی، ئنجا دهست هه لگره ، جا دوا ی ئەوهی نویسنه کهت دیاری کرد، ئنجا دهچینه سهر لیستی Edit کلیکی چهپی له سهر ده که ی، ئنجا دهچینه سهر بهشی copy و کلیکی چهپی له سهر ده که ی، دهبینین کاره کهمان بۆ جیه جی دهکات.

ههروهها دهتوانی، دوا ی ئەوهی نویسنه کهت دیاری کرد ، کلیکی راست له سهر نوسراوه که بکه ی ، ئنجا کلیکی چهپ له سهر نوسراوی copy بکه ی .



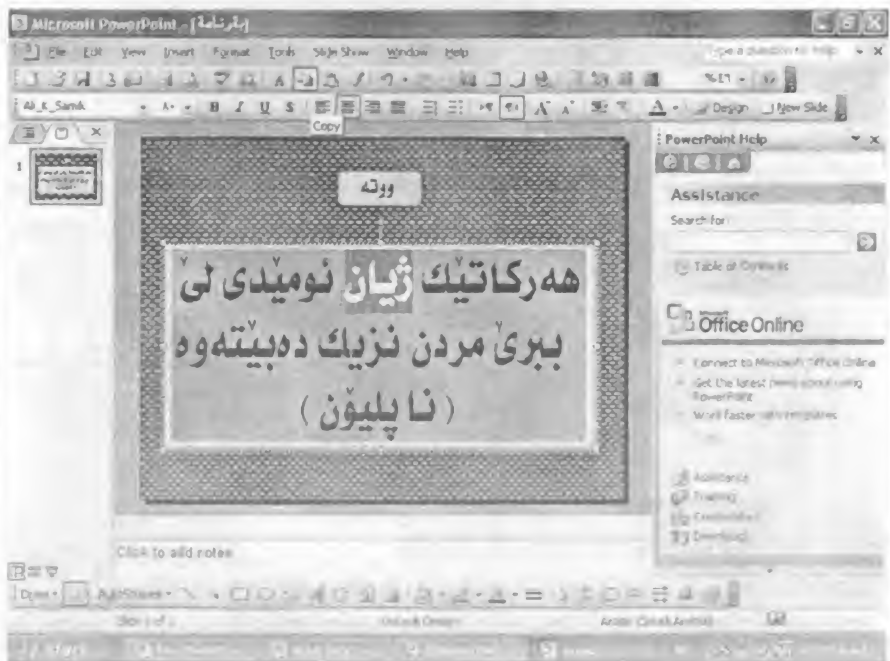


## رېځگاس دووهم /

به رېځگايه كي تریش ددكرئ نهم كاره نه نجام بددين ، نهویش به هوئ

نهم هيمايه :

بو نه نجام داني نهم كار، ددكرئ سوود له م هيمايه ودربرگړين ،  
كه له سهر شاشه ي كو مپيوته ردكه مان ههيه. سهر دتا نهو به شه  
نوسينه ي كه ددهوئ بيړي ديارى بكه ، كليكي چه ي ماوسه كه له  
كو تا يي نوسينه كه دابگره و رايبكيشه به يي نهو دى ددست هلبگرى ،  
تا نوسينه كه ديارى ددكه ي، نجا ددست هلبگره ، جا دواى نهو دى  
نوسينه كه د ديارى كرد، نجا بچو بو سهر نهم هيمايه و كليكي  
چه يي له سهر بكه ، ددبيني نوسينه كه د بو copy دهكات .



### رېښه سڼ يه م :

بۇ ئىنجام دانى كارى له بهرگرتنهود ، دهكرى سوود له كيپورديش ودرېگرين . سهرتا ئهو بهشه نوسينهى كه ددهوى بېرى ديارى بكه ، كليكى چهپى ماوسهكه له كۆتايى نوسينهكه دابگره و رايېكيشه بهبى ئهوى ددهست ههلبگرى ، تا نوسينهكه ديارى دهكهى، ئنجا ددهست ههلبگره ، جا دواى ئهوى نوسينهكهت ديارى كرد، ئنجا بچۆ بۆ سهر كيپوردهكهت ، لهويشهوه به داكرتنى ههردوو دوگمهى C+ ctrl كاردهمان بۆ ئىنجام ددهات .



## چۆنیه تی دانانه وهی نویسن

بۆ نههجام دانی ئهم کاره ، دهکری به چهند ریگایهک کارهکه مان نههجام

بدهین :


ریگای به کهم :



بۆ نههجام دانی کارهکه مان ، سه رهتا ئهو شوینه دیاری دهکهین ، که دهمانه وی ت نویسنه که ی لی دابننن ، دوا ی دیاری کردنی شوینی نویسنه که ، دهچینه سه ر لیستی Edit و کلیکی چهپی له سه ر دهکهین ، له ویشه وه دهچینه سه ر بهشی Paste و کلیکی چهپی له سه ر دهکهین ، دهبینن نویسنه که مان به سه رکه وتی بۆ داده نیته وه .

ههروه ها دهتوانی، دوا ی ئه وه ی شوینی نویسنه که ت ئاماده کرد ، کلیکی راست له ناو شوینه که بکهیت. واته ئهو شوینه ی، که دهته وی لی دایبنننن ، پاشان کلیکی چهپ له سه ر Paste بکه .



پښتانه دووهم :

ههرومها له پښتانه کی تریشهوه، دهکړی نه کاره نه انجام بدهی، نهویش به هوی نه هیمايه : 

بو نه انجام دانی نه کاره، دهکړی سوود له هیمايه  وهریگرین، که له سهر شاشه کومپیوتهره کهمان ههیه. سهرتا بو نه انجام دانی کاره کهمان نهو شوینه دیاری دهکهین، که دهمانه ویت نویسنه کهی لی دابننن. دوی نهو هی شوینی نویسنه کهمان دیاری کرد، ننجا بچو بو سهر نه هیمايه  و کلیکی چهپی له سهر بکه، دهبینی نویسنه کهت بو Paste دهکات .



پېگاس سټېم :

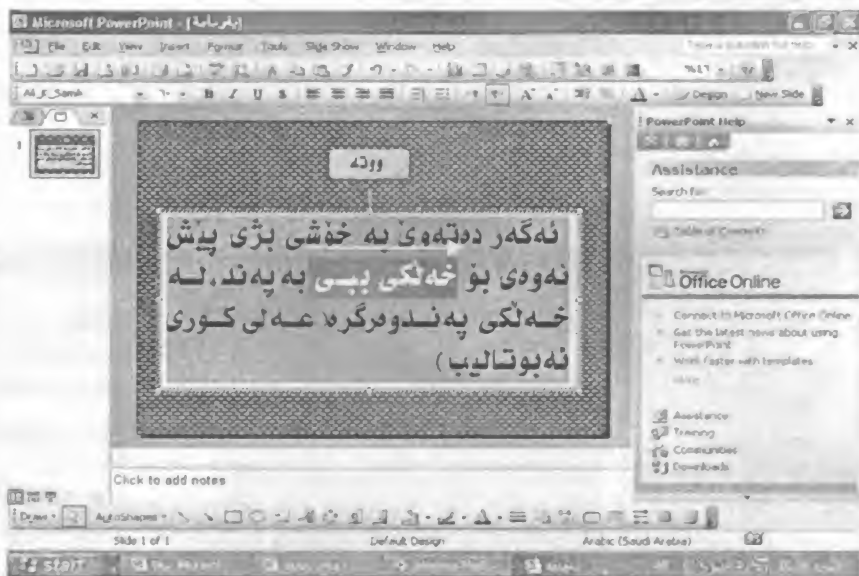
ههرودها بۆ ئه‌نجام دانی کاری دانانه‌وه‌ی نووسین ، ده‌کړئ سوود له کیبۆرديش ودرېگرین .

سهردا ئه‌و شوینه دیاری ده‌کهن ، که ددهمانه‌وېت نویسنه‌که‌ی ئی دابینن. دواى ئه‌وه‌ی شوینی نویسنه‌که‌مان دیاری کرد، ئنجا بچۆ بۆسر کیبۆردده‌که‌ت، له‌ویشه‌ود به‌ هو‌ی داگرتنی هه‌ردوو دوگمه‌ی V+ ctrl کارده‌که‌مان بۆ ئه‌نجام دده‌ات .



## چۆنیه تی دیاری کردنی به شه نوسینیک

بۆ ئەنجام دانی ئەم کاره دهکړئ ، سوود له ماوس وهربرگرین، ئەویش بهم شیودیه: ماوسه که ده بهینه سهر ئەوشوینهی، که دهمانه ویت دیاری بکهین، ئنجا کلیکی چهپ دابگره، بهیئ ئەوهی دهست هه لبرگری، تا نوسینه کهت دیاری دهکەئ، ئنجا دهست له سهر کلیکی چهپ هه لگره، دهبینی ئەو به شهی، که ماوسه کهمان به سهردهینا ئاماده کراوه، وەك له وینه کهدا دیاره .



هه روهه دهکړئ به هۆی کيبۆر دهودش ئەم کاره ئەنجام بدرئ، ئەویش به داگرتنی هه ردوو دووگمه ی  $\rightarrow$  + shift ، یان هه ر ئاراسته یه کی تر، واته بۆ سهرئ، یان بۆلای چهپ، یان بۆ خواره وه، یان بۆ لای راست، دهتوانی کاره کهت ئەنجام بدری .

## چۈنئەتە دىيارى كوردنى نوسىن بە گشتى

بۇ ئەنجام دانى ئەم كارە، دەكرى بە چەند رېگايەك كارەكەمان ئەنجام

بدەين :

رېگاس يەكەم :

دەكرى سوود لە لیستی Edit وەربگرین، ئەویش کلیكى چەپی لە سەر

بکە، ئنجا بچۆ بۆ سەر بەشى select All و یەك کلیكى چەپی لە سەر

بکە؛ دەبینى هەموو نوسینەكەت بۆ دىيارى دەكات .



## رېځگاسى دووهم /

هەرومەدا دەتوانىن بە رېځگاپەكى تىرىش كارەكەمان جى بە جى بکەين،  
ئەویش بە ھۆى سوود وەرگرتن لە كىبۆردەو. ئەگەر وىستت ھەموو  
نوسىنەكە دىارى بکەى، ئەوا دەتوانى بە ھۆى ھەردوو دوگمەى  
A + ctrl لە سەر كىبۆردەكە، ئەم كارە ئەنجام بەدى. بە داگرتنىان  
دەبىنى بەناسانى نوسىنەكەمان بۆ نامادە دەكات .





## چۆنچە تى سىرپىنەۋەى بەشە نوسىنىك

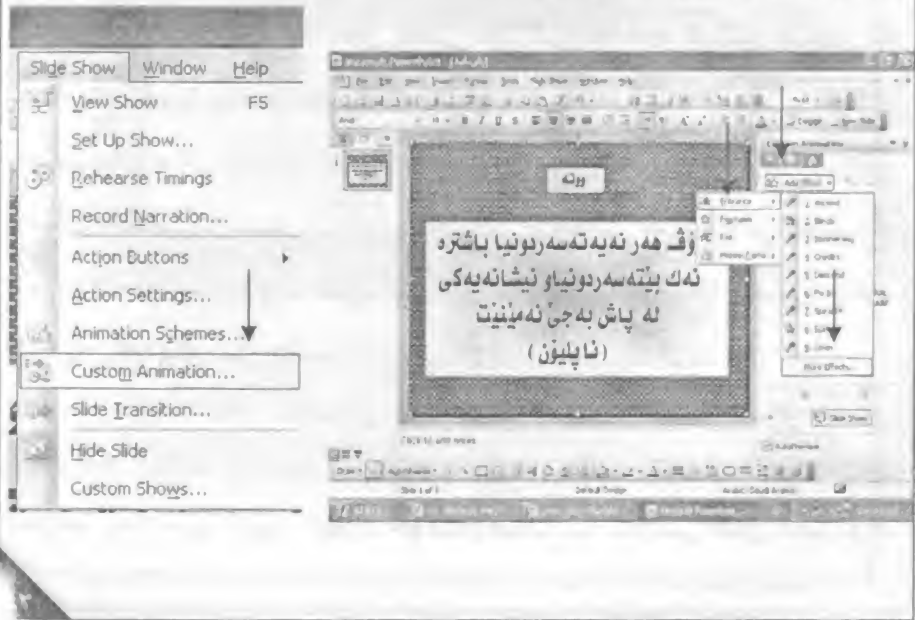
ئەگەر ويستان وشەيەك، يان پىتىك بسىرپنەۋە، ئەۋا سەرەتا ئەۋ وشەيە، يان ئەۋ پىتە ئامادە دەكەين، دۋاى ئەۋەى وشەكە، يان پىتەكەت دىارى كىرد، ئنجا دەچىنە سەر لىستى Edit و كلىكى چەپى لە سەر دەكەين ، پاشان دەچىنە سەر بەشى Clear و كلىكى چەپى لە سەر دەكەين؛ دەبىنن وشە يان پىتە دىارىكراۋەكە دەسپىتەۋە. ھەروا دەتۋانن سوود لە دوگمەى Delete لەسەر كىبۇردەكە ۋەربىگىرن، ئەۋىش دۋاى ئەۋەى نوسىنەكەمان دىارى كىرد، ئنجا كلىكى چەپ لە سەر Delete ى سەر كىبۇردەكە دەكەين؛ دەبىنن نوسىنەكەت بۇ دەسپىتەۋە .



## چۆنیه تی خولانه و دی نوسینه که مان

بابه تی سهره کی ئەم کتیبه دا بریتیه له چۆنیه تی خولانه و دی نوسین به شیوه یه کی جوان .

بۆ ئەنجام دانی ئەم کاره، سهره تا دهبی ت لاپه رده یه کت ئاماده کردبی ت. بۆ نمونه: من ئەو لاپه رده یه م دروست کردوو، که له وینه که ی خوارووه دیاره، سهره تا کلیکی چه پ له سهر وینه که ده که ی، واته ئاماده ی ده که ی، دوا ی ئەو ده چه مه سهر لیستی slide show و کلیکی چه پی له سهر ده که ی، له ویشه وه ده چه یه سهر به شی Custom Animation و کلیکی چه پی له سهر ده که ی؛ ده بی نی شیو ده یه کی تر ت بۆ ده کری تته وه. له ویش له ده سه تراس تی گو مپی و ته ره که ت، بچۆ بۆ به شی Add Effect و کلیکی چه پی له سهر بکه، ئنجا له ویشه وه بچۆ بۆ به شی Entrance و کلیکی چه پی له سهر بکه، له ویشه وه بچۆ بۆ به شی more Effects و کلیکی چه پ له سهر ئەویش بکه؛ ده بی نی شیو ده یه کی تر ت بۆ ده کری تته وه .

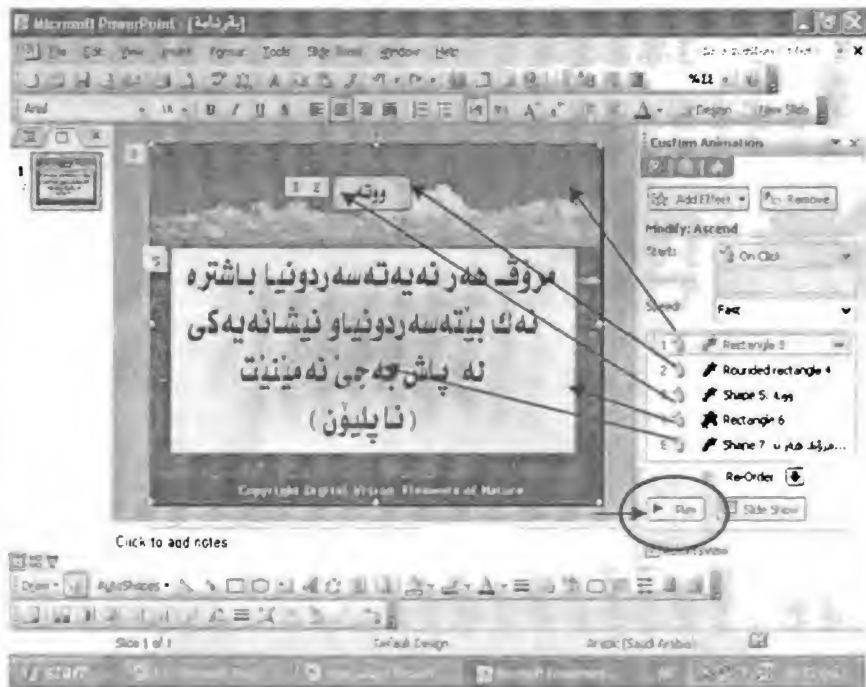


دواى ئەۋەدى شىۋەكەمان بۇ دەرگەۋت، بەكلىك كىرەنت لەسەر ھەر بەشىكىان؛ چۆنىەتى خولانەۋەدى ئەم بەشەت نىشان دەدات. جا بۇ ئەۋەدى بەشىۋەيەكى جوان پەرگەت لى ديار بىت، كلىكى چەپ لەسەر نوسراوى Add Entrance Effect بىكە و دەست ھەلمەگرە، ئنجا لىستەكە ھەل بگرە و بىبە لاي راستى كۆمپىوتەرگەت، بۇ ئەۋەدى پەرگەت بەجوانى بۇ ديار بىت. ئەۋجا بە ئارەزوۋى خۆت يەككە لە جولانەۋەكان ھەلبىزىرە، بۇ نمونە: من ئەم بەشەيانم ھەلبىزاردوۋە: Box ، دواى ئەۋەدى ھەلبىزارد، كلىكى چەپ لە سەر ok بىكە.

دواى ئەۋەدى جۆرە خولانەۋەيەكەمان بۇ وئىنەكەمان ديارى كىرد، ئنجا دىئىنە سەر بەشىكى تر، بۇ نمونە: دىئىنە سەر بەشى چوارچىۋەدى دەۋرى نوسراوى (ووتە) و كلىكى چەپى لە سەر دەكەين، واتە ئامادەدى دەكەين، دەبىت تەنھا چوارچىۋەكە كلىكى چەپى لە سەر كرابى، نابى نوسىنەكەى لەگەل دابىت. دواى ئەۋەدى چوارچىۋەكەت ئامادەكرد، ئنجا بەھەمان شىۋە دەچىنە سەر بەشى Add Effect و كلىكى چەپى لە سەر دەكەين، پاشان لەۋىشەۋە دەچىنە بەشى Entrance و كلىكى چەپى لە سەر دەكەين، لەۋىشەۋە دەچىنە بەشى more Effects و كلىكى چەپ لە سەر ئەۋىش دەكەين؛ دەبىنى شىۋەيەكى تىرت بۇ دىكرىتەۋە. بەئارەزوۋى خۆت شىۋەيەك ديارى بىكە، ئنجا كلىكى چەپ لە سەر ok بىكە، بۇ چەسپاندنى.

ئەۋجا ھىيىنە سەر بەشىكى تر. بۇ نمونە: من دىمە سەر بەشى نوسراوى (ووتە) و كلىكى چەپى لە ناۋدا دەكەم، واتە ئامادەدى دەكەم، ئەۋجا بەھەمان شىۋە جۆرە خولانەۋەيەك بۇ ئەۋىش ھەل دەبىزىرم،

بۇ نمونه: من بەشى Zoom ھەل بزاردوو، پاشان ok دەكەم. ئەوجا دیمە سەر بەشیكى تر، بۇ نمونه: كلیكى چەپ لەسەر چوارچیووی دەوری ناوەرۆکی وتەكە دەكەم، واتە ئامادەى دەكەم، ئەوجا بەھەمان شیوہ یەكیكیان بە نارەزووی خۆم ھەلدەبژیرم، ئنجا ok دەكەم. ئەوجا دیمە سەر بەشیكى تر، بۇ نمونه: كلیكى چەپ لە ناو ناوەرۆکی وتەى زانایان دەكەم، بۇ ئەوہى نوسراوہكە ئامادەبیت، ئنجا بە ھەمان شیوہ بە نارەزووی خۆم جۆرہ خولانەوہیەك بۇ ئەویش ھەل دەبژیرم، پاشان ok دەكەم. دوای ئەوہى ھەموو بەشەكانت دیارى کرد؛ پیش ئەوہى لاپەرەكە بخەیتە سەر شاشەكە، دەتوانی ھەر لە سەر لاپەرەكە، بەھووی كلیك كردن لە سەر play ، خولانەوہى ھەموو بەشەكان یەك لە دوای یەك دووبارە بكەیتەوہ .



## چۆنچە ھېنەننى نوسراۋ وشە ۋە يان پېت پېت

بۇ ئەنجام دىنى ئەم كارە، واتە ھېنەننى وشە ۋە يان پېت پېت، لە جىياتى ئەۋدى ھەموو پىكەۋە بىت، ئەۋا دەبىت ئەم رىگايە بە كار بەينىن :

سەردەتا دەچىنە سەر بەشى نوسراۋى (ۋوتە) ۋە كلىكى چەپى لەناۋدا دەكەين؛ دەبىنن جۆرە خولانەۋەكە لە دەستەراستى كۆمپيوتەرەكە نامادە دەبىت، ئەۋجا كلىكى چەپ لە سەر خولانەۋەكە تايبەت بە (ۋوتە) بكە، واتە بەشى سىيەم، ۋەك لە ۋىنەكە نامازەم بۇ كىرۋە، كلىكى چەپى لەسەر بكە؛ دەبىننى لىستىكمان بۇ دەكاتەۋە، جا لەۋىشەۋە بچۇ بۇ بەشى Timing ۋە كلىكى چەپى لەسەر بكە، شىۋەيەكى تىرت بۇ دەكرىتەۋە، كە لەۋ شىۋەيە دەتۋانى زۆربەى شتەكان بگۆرىت.



## دواى نهووى نهم شيوه به مان بۆ دهركهوت



له بهشى يه كهه واته Effect ،

دهتوانين چه ند گۆرانكاريهك بكهين.

له بهرامبهه Zoom دهتوانى كليكى

چهپ بكهيت، ئنجا يه كيكيان

هه ئبژيره. ئه مهيان چۆنيه تى هاتنى

نوسينه كه دهگۆرپيت. بۆ نمونه: دهتوانى In بكهى به out، يان هه

به شيكى تر، كه پيت جوانه. له بهشى خوارتر، له بهرامبهه sound،

دهتوانى به ئارهزووى خۆت دهنگيک هه ئبژيره، ئنجا كليكى چهپى له

سهه بكه. له بهشى خوارتريش، له بهرامبهه After animation،

كليكى چهپى له سهه بكه، پاشان به ئارهزووى خۆت له بهشى more

colors دهنگيک ديارى بكه، ئه مهيان واتاي ئه وديه، كه نوسينه كه

گهيشته شوينه كهى خۆى، دهنگه كهى بگۆرپ بۆ ئه و دهنگه كهى كه

هه ئبژاردوو.

له بهشى خواردوه، له بهرامبهه نوسراوى Animate text دا كليكى

چهپى له سهه دهكهى، ئنجا ئه گهر بتهوئ نوسينه كهت هه مووى به

يهك جار بپت، ئه و كليكى چهپ له سهه بهشى All at once بكه.

ئه گهر بتهوئ نوسينه كهت وشه وشه بپت، ئه و كليكى چهپ له سهه

بهشى By word بكه. ئه گهر بتهوئ نوسينه كهت پيت پيت بپت، ئه و

كليكى چهپ له سهه بهشى By letter بكه .



له بهشی دوووم ددتوانی هه ندی کاری تریش ئه نجام بدیت. سه رده تا کلیکی چهپ له سه ر نوسراوی Timing بکه، شیوهیهکی ترت بۆ دهردهکهویت، له بهشی یه کهم، واته له بهرامبه ر بهشی start کلیکی چهپ ده کهیت، جا ئه گهر بتهوئ ههنگاو دهکانی نوسینه کهت به هوئ ماوسه وه، بی ت ئه واکلیکی چهپ له سه ر بهشی on click بکه. ئه گهر بتهوئ هه موو به شهکان به یه که وه بئ، واته ئه گهر بتهوئ دوو نوسین یان زیاتر به یه که وه له یه ک کات داخلی ناو په رده که بب، ئه واکلیک له سه ر بهشی with previous بکه. ئه گهر بتهوئ هه موو به شهکانی ناو لاپه رده که یه ک به دوای یه ک دابئ، بی ئه وهی ماوس یان کیبۆرد به کار بهینیت، ئه واکلیکی چهپ له سه ر بهشی After previous بکه .

له بهشی خواره ودر، واته بهشی Delay، ددتوانی به ئاره زووی خۆت نوسینه که دوا بجهیت، ئه ویش به گۆرینی ژماره که له سفردوه بۆ ئه و ژماره ی که خۆت دتهوئ، واته ژماره ی چرکهکانی دوا که و تنه که دیاری ده که ی.

له بهشی خواره ودر، واته له بهرامبه ر نوسراوی Repeat، کلیکی چهپ بکه، ئنجا ددتوانی به ئاره زووی خۆت جۆری خیراییه که ی هه لبرێری، ئه گهر بتهوئ زۆر خیرا بی، ئه واکلیکی چهپ له سه ر بهشی Very

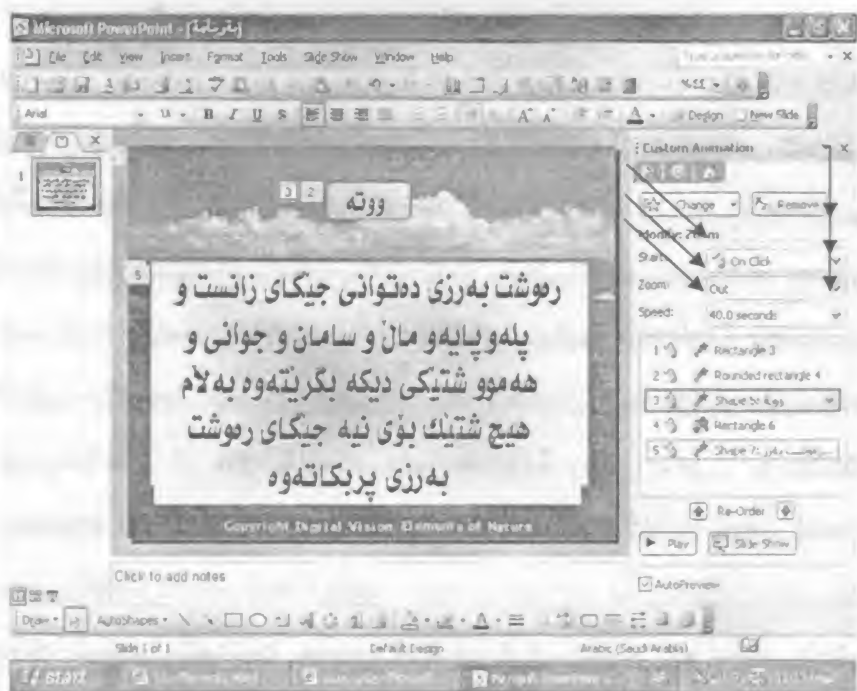
fast بکە. بە پېچەوانەوێش ئەگەر بتهوێ ژۆر هیواش بیت، ئەوا کلیکی چەپ لەسەر بەشی very slow بکە. بۆ مام ناوەندیەکەشی بەشی medium هەل بژێرە. ئەگەر بتهوێ لەمانەش هیواشتر بیت، کلیکی چەپ لە ناو نوسراوەکە دابگرە؛ دەبینی نوسینەکە ی ناوی ئامادە دەبیت، یان کلیکی چەپ لە ناو بۆشاییەکە دابگرە بەبێ ئەوەی دەست هەلگری، تا هەموو نوسینەکە ئامادە دەکەیت، ئنجا دەست هەلگرە، دەبینی نوسینەکە ئامادە دەبیت. ئەوجا بەهۆی دوگمەی Delete لەسەر کیبۆردەکە نوسینەکە بSRهوە، ئنجا ژمارەیهك بنووسە، کە رێژەی خیراییەکە دەنوینینت.

لە بەشی خوارەوێش، واتە بەشی Repeat، کلیکی چەپی لەسەر بکە، ئنجا بە ئارەزووی خۆت ژمارەی چارەکانی دووبارە بوونەوێ نوسینەکەت هەل بژێرە. ئەگەر ئەو ژمارەیهی دتهوێ هەلیبژێری لە ناو لیستەکەدا نەبوو، ئەوا کلیکی چەپ لە ناو بۆشاییەکە بکە، یان بەهۆی داگرتنی کلیکی چەپ لە کۆتایی نوسینەکە بێ دەست هەلگرتن تا هەموو نوسینەکە ئامادە دەکەیت، ئنجا دەستی لەسەر هەلگرە، دەبینی نوسراوەکە ئامادە دەبیت، پاشان بەهۆی دوگمەی Delete نوسینەکە لابەرە، ئەوجا ئەو ژمارەیهی، کە دتهوێ بۆ دووبارەبوونەوێ نوسینەکەت، لە ناو خانەکە بنووسە. ئەگەریش بتهوێ نوسینەکە بەردەوام دووبارە بیتەوێ تا کلیك دەکەیت، ئەوا کلیکی چەپ لەسەر بەشی Until Next click بکە.

دوای ئەوەی ئەوانەت هەموو دیاری کرد، ئەوجا بۆ چەسپاندنی کارەکەت، کلیکی چەپ لە سەر ok بکە.



ھەرودھا بۇ نوسىنى گەوردەش، يان ھەر نوسىنىكى تر، دەتوانى ھەمان ھەنگاو پەپرەو بىكەى . ھەرودھا دەتوانىن ھەندى گۆرانكارى لە سەر لاپەردەكەش بىكەين، ئەویش لە دەستەراستى گۆمپىوتەردەكت، واتە لە بەرامبەر نوسراوى start، دەتوانى ھاتنى نوسىنەكە بە ھۆى ماوس بىت، يان ھەموويان پىكەوود بىن، يان يەك بەدواى يەكدا بىن. لە بەشى خوارەودەش، واتە بەشى Zoom، دەتوانى چۆنىەتى ھاتنى نوسىنەكە بگۆرى. لە بەشى دوايىدا، واتە بەشى speed دەتوانى جۆرى خىرايەكە دەستكارى بىكەى، بۇ زۆر ھىواش، يان زۆر خىرا، يان مام ناودند، يان ھەر بەشىكى تر .



## چۆنيەتى ھېئاننى لاپەرەككە بۆسەر شاشە

دواس نەۋەس لاپەرەككەمان بە تەۋاس رېتكىست. نىجا دېيىن لە سەر شاشەنى كۆمپيوتەرەككەمان پېئشانى دەدەينەۋە.



بۇ ھېئاننى لاپەرەككە بۆسەر شاشە، دەتوانىن سوود لە چەند رېگايەك وەربگىرىن :



رېگايى يەكەم :

بە بەكارھېئاننى لىستى View يان لىستى slide show ؛ بە ئارەزوۋى خۆت كلىكى چەپ لەسەر ھەر يەككىيان بىكە، پاشان بچۆ بۇ بەشى slide show و كلىكى چەپى لەسەر بىكە؛ دەيىنى لاپەرەككە بۇ دەخاتە سەر شاشەكە، بۇ پېئشان دانەۋەشى دەتوانى سوود لە ماوس و كىبۇرد وەربگىرى. ئەگەر بىتەۋى بەھۋى ماوس كارەكە ئەنجام بەدى، ئەۋا بۇ ھەر بەشىك كلىكى چەپ دابگەر، ئەگەر بىش بىتەۋى بە ھۋى كىبۇردەۋە بىت، ئەۋا دەتوانى سوود لە دوگمە دىرژەكەى خوارەۋە وەربگىرى، واتە ئەم دوگمەيە:  . بەلام ئەگەر يەك جار ئەم دوگمەيەت داگرت، دەبىت چاۋدېر بىكەى، تا ئەۋ بەشە تەۋاۋ دەبىت، ئەۋجا جارىكى تر دوگمەكە دابگەرەۋە، بۇ ئەۋەى ھەنگاۋىكى ترت بۇ بەئىت .

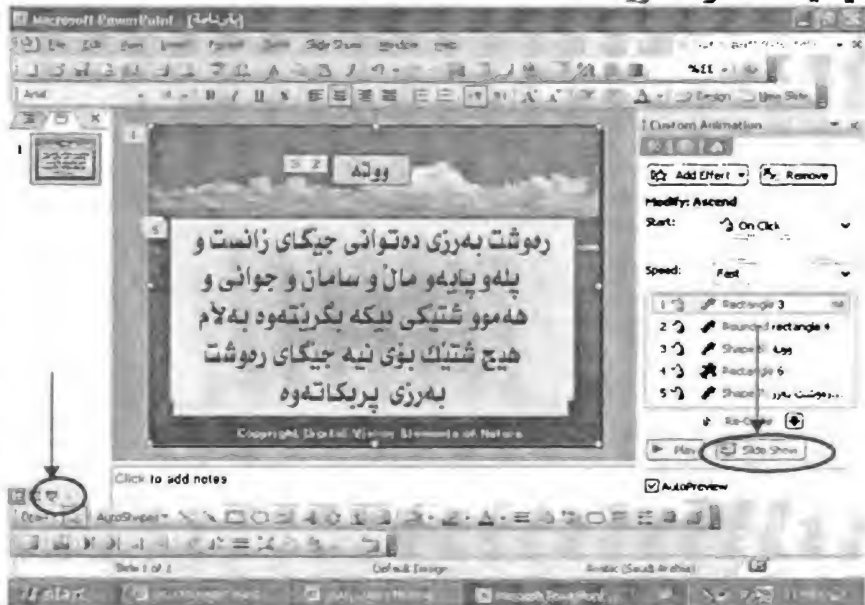


## رېښگاس دووهم :

دهتوانين به هؤى نهم دوو هېمايه  Slide Show  كه ههر دوووكيان له سهر شاشهى كؤمپيوته ركه مان ههيه، كارى هينانى لاپه ركه بؤ سهر شاشه نه نجام بدهين.

هېماى يه كه م واته نهم هېمايه  Slide Show ، كه له لای راستى كؤمپيوته ركه مان، نه گهر كليكى چهپى له سهر بكهين، دهبينين لاپه ركه مان بؤ رهوانهى سهر شاشه دهكات. هېماى دووهم واته نهم هېمايه  ، كه له لای چهپى كؤمپيوته ركه مان، نه گهر كليكى چهپى له سهر بكهى، دهبينى لاپه ركه ت بؤ رهوانهى سهر شاشه دهكات.

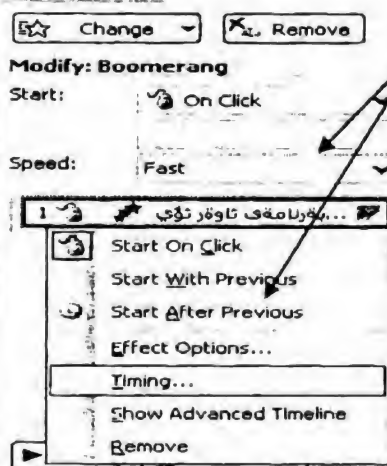
ننجا به هؤى كييؤرد دهتوانى ههنگاو دهكان پيشان بدهيته وه . نه گهر ماوس به كار بهينى، نهوا ماوسه كه له سهر شاشهى كؤمپيوته ركه ت دهرده كه يت، له گهل چهند هېمايه كيتر، به لام به هؤى كييؤرد وه هيج هېمايه ك دهرناكه ویت .



### چۆنىيەتتى ھېنئانى نوسىن و پاشان چۈنەدەرەۋى نوسىنەكە

بۇ ئەنجام دانى ئەم كارە سەرەتا لاپەرەيەكى تازە دەكەينەۋە، ئنجا وئىنە، يان نەخشيكى بۇ ھەلدەبژيرىن، ئنجا بەھۋى text box نوسىنىك دەنووسىن، جا نوسىنەكە كەم بىت يان زۆر ھىچ جىاۋازىيەكى نىيە. بۇ نمونە: من نوسىومە (بەرنامەى پاۋەرپۇيىنت). دۋاى ئەۋەى نوسىنەكەمان نووسى، نوسىنەكە نامادە دەكەين، واتە كلىكى چەپ لەناۋ نوسىنەكە دەكەين، ئەۋجا دەچىنە سەر لىستى slide show و كلىكى چەپى لەسەر دەكەين، پاشان دەچىنە سەر بەشى custom Animation و كلىكى چەپى لەسەر دەكەين، شىۋەيەكى تر دەرەكەۋىت، لەۋىشەۋە دەچىنە سەر بەشى Add Effect و كلىكى چەپى لەسەر دەكەين، لەۋىشەۋە دەچىنە بەشى Entrance و كلىكى چەپى لەسەر دەكەين، لەۋىشەۋە دەچىنە بەشى more Effects و كلىكى چەپ لەسەر ئەۋىش دەكەين؛ لىستىكمان بۇ دەكرىتەۋە، بۇ ئەۋەى لاپەرەكەمان بەتەۋاۋى لى دياربىت، لىستەكە دەگۈزىنەۋە بۇ لاي راستى كۆمپيوتەرەكە، ئەمەش بە داگرتنى كلىكى چەپ لە سەرەۋەى لىستەكە و راكيشانى بۇ لاي راستى كۆمپيوتەرەكە، بى ئەۋەى دەست ھەلگىرىن. بە كلىك كردن لەسەر ھەر بەشىكىان، دەبىنين شىۋەى خولانەۋەكەيمان پيشان دەدات، بەردەۋام دەبىن تا يەككىكىان بە ئارەزوۋى خۇمان دەبى، دۋاى ديارىكردنى يەككىكىان، بۇ نمونە من ئەم بەشەيانم ھەلئىزاردۋە Boomerang، كە لە بەشى خوارەۋە دايە، ئنجا بۇ چەسپاندنى كلىكى چەپ لە سەر ok دەكەين.

دوای دستنیشانکردنی جوړی خولانهوهکه، نهوجا دپین دستکاری هندی شتی تر دهکهین. کلیکی چېپ له سهر بهشه خولاوهکه بکه، نهو



بهشهی که نامازهم بؤ کردووه، ننجا بجؤ بؤ بهشی Timing و کلیکی چېپی لهسهر بکه؛ لیستیکی ترمان بؤ دهکړیتهوه، له بهشی پهکهه، له بهرامبهر sound، دهنگیک هه لدهبژیری، که لهگهل نویسنهکه نهو دهنگه دیت، کههه لتهبزاردووه.

له بهرامبهر After animation په رهنګیک هه لدهبژیری، که نویسنهکه دوای خولانهوهکه هی نهو په رهنګه دهگری. چاکه هیچ په رهنګیک هه ل نه بژیری. له بهرامبهر Animate text یشدا، نه گهر شیوازی هاتنی نویسنهکه دیاری دهکهیت، نه گهر بتهوئ هه موو پیکهوه بیت، نهوا

بهشی All at once دیاری بکه، نه گهر بتهوئ نویسنهکهت وشه وشه بیت، نهوا کلیکی چېپ لهسهر بهشی By word بکه. نه گهر بتهوئ نویسنهکهت بیت بیت بیت، نهوا کلیکی چېپ لهسهر بهشی By letter بکه. من بهشی By letter م هه لتهبزاردووه، واته ویستوومه نویسنهکه بیت بیت بیت.

له بهشی دووهمیش هه ندی کاری تر ههیه، له بهرامبهر start ، نه گهر بتهوئ نوسینه که بههوی کلیکه وه بیټ، نهوا بهشی one click هه لټبژیره. نه گهر بتهوئ هه موو نوسینه کان له یهک کاتدا بټن، واته هه موویان بهیه که وه دابه زن، نهوا بهشی with previous هه لټبژیره. نه گهر بتهوئ نوسینه که یهک بهدوای یهک بټن، نهوا بهشی After previous هه لټبژیره. له بهرامبهر Delay ژماره ی چرکه کانی دواکه وتنی نوسینه که دهنووسیت. له بهرامبهر speed جوړی خیراییه که ی نوسینه که ده گوری. هه روا له بهرامبهر Repeat ژماره ی جاره کانی دوو باره بوونه وه ی نوسینه که دیاری ده که یت. پاش نه وه ی نه مانه ت ه واکرد، کلیکی چه پ له سهر ok بکه.

به مشیویه نوسینی یه که ممان ته واکرد، ننجا به هه مان شیوه دوو باره کلیکی چه پ له ناو نوسینه که بکه، نه و جا له لای راستی کو مپیوته ره که ت بچو بؤ بهشی Add Effect و کلیکی چه پی له سهر بکه، پاشان له ویشه وه بچو بؤ بهشی Exit، له ویشه وه بچو بؤ بهشی more Effects، لیستیکت بؤ ده کریته وه، لیسته که بگوازه وه بؤ لای راستی کو مپیوته ره که ت، بؤ نه وه ی په ره که ت به جوانی بؤ دهر که ویت. پاشان به ناره زووی خوټ جوړه چونه دهره وه یهک هه لټبژیره. بؤ نمونه: من نه م به شهم هه لټبژاردووه: Boomerang، واته هه مان بهشی هاتنه ژوورده وه. ده ستوانی شیویه کی تر هه لټبژیری، به لام نه گهر هه ردو وکیان له یهک جوړ بن، کاره که ت جوانتر ده بیټ، پاشان بؤ خیرای نوسینه که یان به شه کانی تر، هه مان هه نگا وه کانی پی شوو دوو باره بکه وه. هه روا ده ستوانی هاتن و چونه دهره وه ی نوسینه که چهن دین جار دوو باره بیته وه.

## چۆنيەتى چەندان نوسىن لە سەريەك وىنە پاشان چۈنەدمەردەوديان

سەردەتا لاپەرەيەكى تازە دەكەينەو، ئىنجا وىنەيەك يان نەخشيەك  
هەلبىزىرە، پاشان نوسىنەكەت بنوسە. بۇ نمونە: من نوسىومە  
(بەرنامە)، لە خوارموش نوسىنىكى تر بنوسە. بۇ نمونە: من نوسىومە  
(پاوەرپۆينت). واتە نوسىنى دوو دەواوگەرى نوسىنى يەكەمە. جا  
نوسىنى يەكەم نامادە دەكەم، واتە گلىكى چەپ لە ناويدا دەكەم، ئىنجا  
دەچمە سەر بەشى خولانەوئى نوسىنەگان، بۇ ئەوئى كارەكەمان زۆر  
جوان بىت، من ئەم بەشەيانم بەلاو بەسەندە، fly in هەلبىزىرە، ئىنجا  
ok بکە. لەم بەشەدا دەتوانى بە ئارەزووى خۆت چۆنيەتى هاتنى  
نوسىنەكە بگۆرىت، واتە لە سەرمو بەت، يان لە خوارم بەت، يان  
لەسوچىكەو بەت. ئەمانەش چەند دانەيەكن، كە دەتوانىن  
دەستكارىيان بکەين، واتە هەموويان ناتوانىن ئەم كارەيان لە سەر  
بکەين. دواى ئەوئى ئەم بەشەمان هەلبىزارد، ئىنجا دەمەوئىت بەشى  
يەكەم لە سەرمو بەتە خواری، كە ئەوئى لەسەر شاشەكە بەم شىوئە،  
جا لە بەرامبەر نوسراوى Direction گلىكى چەپى بکە، ئىنجا گلىكى  
چەپ لە سەر ئەم شىوئە ↓ بکە. دەبىنى نوسىنەكەمان لە سەرمو بەت  
خوارم دەتە ناو لاپەرەكە. ئىنجا دىينە سەر بەشى دوو دەمە  
نوسراوئەكە، واتە نوسراوى (پاوەرپۆينت)، بەهەمان رىنگاى پىشوو  
دوبارە بکەرەو، بەلام من دەمەوئىت بەشى دوو دەمە لە خوارم بەت، واتە  
لە بەشى Direction گلىكى چەپ بکەيت،

ئىنجا ئەم شىۋىدە ↑ ھەللىرىدە، دەلىنى نوسىنەكە لە خواردودە بۇ سەردودە دەلىت، واتە پىچەوانەى نوسىنى يەكەم. دواى ئەنجامدانى ئەم كاردەش، ئىنجا دىنە سەل خىراىى نوسىنەكەى يەكەم، لەسەر شاشەكە لە بەرامبەر نوسراوى Speed كلىكى چەپ بىكە و، slow ھەللىرىدە. بۇ نوسىنى دوودەمىش ھەمان خىراىى ھەللىرىدە، واتە Slow. ئىنجا كلىكى چەپ لەسەر نوسراوى دوودەم بىكە، واتە نوسراوى (پاودرپۇنت )، ئىنجا لەسەر شاشەكە، لە بەرامبەر start ، لەویشەو on click بىگۆرە بۇ with previous، بۇ ئەودى ھەردو نوسىنەكە بە يەكەودە بىن . سەرنىى وىنەكەى خواردودە بدە و بەو شىۋىدە رىزىان بىكە .





دوای ئەودی هەردوو نوسینەگەمان بە تەواوی رێک خست، ئنجا دێینە سەر بەشی چۆنەدەردەویان. سەرەتا کلیکی چەپ لەناو نوسراوی یەگەم دەکەین، واتە نوسراوی (بەرنامە)، ئنجا دەچینە سەر بەشی Exit، لەوێ بە ئاردزووی خۆمان جوۆرە چۆنەدەردەویەك هەل دەبژێرین. بۆ نمونە: مەن Boomerang هەلبژاردوو، واتە هەمان بەشی هاتنە ژووردوو. ئنجا دێینە سەر بەشی دووم، واتە بەشی (پاوردپۆینت)، کلیکی چەپی لەسەر دەکەین، واتە ئامادەیی دەکەین، ئنجا دەچینە سەر بەشی Exit، لەوێش بە ئاردزووی خۆمان جوۆرە چۆنە دەرەویەك هەل دەبژێرین، بۆ نمونە مەن Boomerang هەلبژاردوو، واتە هەمان بەشی هاتنە ژووردوو. ئنجا دێینە سەر نوسینی یەگەم، واتە چۆنەدەردەویەكی ئەمانە دەگۆڕین؛ خێراییهكەیی دەکەین بە Slow، نوسینی دووم، واتە چۆنەدەردەویەكی، خێراییهكەیی ئەویش دەکەین بە Slow. ئەمەش بۆ ئەودیە، کە هەردوو نوسینەكە بە یەگەود بێن و بەیەگەود بڕۆنە دەرەود. واتە ئەگەر خێراییهكەیان لێك جیاواز بێت، ئەوا یەکیکیان پێش ئەودی تر دەکەوێت. ئنجا هەر نوسراوی دووم، واتە چۆنە دەرەویەكی، on click بگۆڕد بۆ with previous، تاودگو هەردوو نوسینەكە بەیەگەود بڕۆنە دەرەود. وەك ئەم وێنەیە.

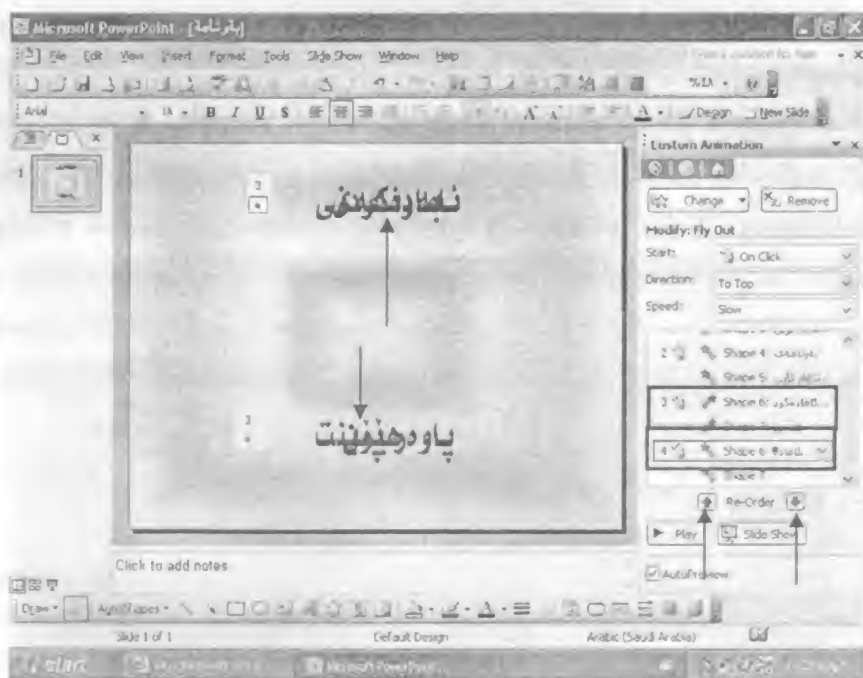


دوای ئه‌وه‌ی ئهم کارانه‌مان ته‌واو کرد، کليکي چه‌پ له‌سه‌ر play ده‌که‌ين، ده‌بينين کاره‌که‌مان پيشان ده‌داته‌وه. نه‌گه‌ر بمانه‌وئ نوسيني زياتر به‌يئين، واته نوسيني زياتر هه‌بيت، بۆ ئه‌وه‌شيان ده‌توانين دوای ته‌واوکردني نوسيني يه‌که‌م و دووه‌م به‌ چاکي، نوسيني يه‌که‌م، واته نوسراوی (به‌رنامه‌ی) copy ده‌که‌ين، ئنجا به‌ هو‌ی paste نوسينه‌که‌ داده‌نيينه‌وه، ده‌بينی به‌ هه‌موو به‌شه‌کان واته به‌ چوونه‌ناوه‌وه و چونه‌ده‌ره‌وه‌ش دانراوه‌ته‌وه، به‌لام بۆ ئه‌وه‌ی کاره‌که‌مان ناسان و بي‌گرفت بي‌ت، ده‌توانين ئهم ريگايه به‌کاربه‌يئين: دوگمه‌ی ctrl له‌سه‌ر کيبۆرد داده‌گرين، ده‌بينين شي‌وه‌ی ماوسه‌که‌ ده‌گۆري، له‌گه‌ل ئه‌وه‌ش کليکي چه‌پی ماوسه‌که‌ له‌ ناو نوسراوه‌که‌ ده‌که‌ين، ده‌بينی چوارده‌وری نوسراوه‌که‌ به‌ ديار ده‌که‌وي‌ت، پاشان به‌بی ئه‌وه‌ی ده‌ست له‌سه‌ر دوگمه‌ی ctrl هه‌لبگرين، کليکي چه‌پی ماوسه‌که‌ له‌سه‌ر چوارده‌وری نوسراوه‌که‌ داده‌گرين، پاشان به‌بی ئه‌وه‌ی کليکي چه‌پ به‌ر‌بده‌ين، نوسراوه‌که‌ بۆ خواره‌وه‌ راده‌کيشين، ئنجا کليکي چه‌پ به‌رده‌ده‌ين، ده‌بينی نوسينه‌که‌مان به‌ هه‌موو به‌شه‌کانه‌وه‌ بۆ داده‌نيته‌وه .



ئەگەر ئەم رېڭايەت نەزەرى، دەتوانى سەرلەنۇي نوسىنىڭى تر لەناو  
 Text دا بنوسى و، چۆنىەتى ھاتنە ژوورەو و چۆنە دەرەو  
 نوسىنەكە دابىيىتەو. بەلام ئەگەر بەھۇي رېڭاكەي سەرەو بېكەيت،  
 ئەوا پىويست ناكات دىبارەي بېكەيتەو، بەلگە تەنھا رېڭى دەخەي،  
 ئەويش بەم شىوہ: ھەردو بەشەكانى Exit بېە لای يەك، واتە  
 دەبىت ھەردوگان لەلای يەك بن، ئەويش بە ھۇي ئەم ھىمايە ↓  
 دەتوانى بيان بەي بۆ لای يەكتر بەم شىوہ؛ كلىكى چەپ لەسەر بەشى  
 Exit بکە، دەبىنى چالاک دەبىت، ئنجا بەھۇي ھىمايەكەو كلىكى  
 چەپى لەسەر بکە، دەبىنى بەشەكە دەھىنئە خوارەو. بۆ سەرەو  
 ئەم ھىمايە ↑ بەكار دىت. دەتوانى بەھۇي ماوسىش ئەم كارە ئەنجام  
 بەي؛ كلىكى چەپ لە سەر بەشى Exit داگرە و ھەلئى مەگرە، ئنجا  
 بېھىنە بۆ خوارەو، بۆ نوسىنى دووہمىش ھەمان ھەنگاو  
 دىبارەبکەرەو، ئنجا نوسىنەكانى دووہم بگۆرە بۆ ئەو نوسىنەي خۆت  
 دتەوئ. بۆ نمونە: من نوسىنى دووہم لە سەرەو کردە بە  
 (ئامادەکردنى)، لە بەشى خوارەوئ کردوومە بە (ھىمن حمە). ئنجا  
 دەبىت نوسىنەگان ھەموويان لەسەر يەك بن، بۆ ئەو ھەر نوسىنەي  
 لە شىوئنىك دەرەكەوئ. بۆ نمونە من بەشى (ئامادەکردنى)م  
 خستۆتە سەر بەشى (بەرنامەي)، بەھۇي كلىكى چەپ کردن لەسەر  
 چوارەورى نوسىنەكە، ئنجا گواستەوئ بۆ سەر نوسراوى يەكەم.  
 نوسراوى دووہمىش لە خوارەو بگۆرە، بۆ نمونە: من بەشى خوارەو  
 کردووم بە (ھىمن حمە). ئنجا ئەويش بگوازەو بۆ سەر نوسراوى  
 يەكەم، بە ھۇي كلىكى چەپ لەسەر کردنى بەي ئەو ەستى لەسەر  
 ھەلگىرى، ئنجا ھەلئى بگرە بۆ سەر نوسراوى يەكەم، يان دەتوانى كلىكى  
 چەپ لەسەر چوارەورى نوسراوہكە بکەي، پاشان بەھۇي ئەم ھىمايە ↑

له سهر كيبۆرد، ددتوانى نوسراودكه ببهيته سهر هى دوودم. دواى ئه وئيش ههر دوو بهشى Exit ببه لاي يهك، ودهك هى يهكهم، واته دهبىت دووبهشى Entrance له لاي يهك بن، واته به دواى يهك دابىن. ئنجا له دواى ئه وانىش دهبىت دووبهشى Exit به دواى يهك دابىت، واته دوو له بهشى چوونه ناو و، دوو له بهشى چوونه دهر. جا چهند نوسينت ويست ددتوانى ههنگاو دكان دووباره بكه يته وه. به لام نابىت نوسين پيش نوسينيكي تر بخه، واته نوسيني دوودم نابى پيش نوسيني سى يه بكه وى، دهبىت يهك به دواى يهك دابىن. ئه گهر پاش و پيش كه وتن، ددتوانى به هوى ماوس، يان به هوى ئه م هيمايه ⇅ ريزيان بكه يت.



چۆنیه تی دروست کردنی چەند لا پەرەیه ک بەسەر یە کەو

بۆ دروست کردنی چەند لا پەرەیه ک، واتە نامادە کردنی چەند

بەبەتیک لە سەر یە ک لا پەرە، دەتوانین بەچەند ڕیگە یە ک بیکەین :

ڕیگای یە کەم :

ئەگەر بتهوئ هەر لا پەرە ی بەشی خۆ ی هەبیت، واتە ئەگەر پەرە ی

یە کەم تەواو بوو، لا پەرە یە ک تر بکەیتەو، ئەوا ئەم ڕیگایە بەکار

بەینە :

لا پەرە یە ک تازە بکەو، پاشان وینە یە ک یان ڕەنگیک هەلبرێر، ئنجا

نوسراو دگەت بنوسە، ئنجا بۆ هەموو بەشەکان جوړە خولانەو د یە ک بە

ئارەزووی خۆت هەلبرێر. دوا ی ئەو د ی لا پەرە ی یە کەممان تەواو کرد

و، شتی تەرت مابوو، ئەوا دەتوانی New slide ی تر بکەیتەو، واتە

لا پەرە یە ک تر، ئەویش بەم شیو د یە ؛ کلکی چەپ لەسەر لیستی

Insert بکە، ئنجا بچۆ بۆ بەشی New slide و کلکی چەپی لەسەر

بکە؛ دەبینی لا پەرە یە ک تازەت بۆ دگاتەو. تۆ دەتوانی وە ک لا پەرە ی

یە کەم هەنگاو دکان دووبارە بکەیتەو، واتە وینەو پاشان نوسینە کەت

بنوسە و، جوړە خولانەو د یە ک یان بۆ دابنئ، جا چەند لا پەرەت دەوئ،

هەمان هەنگاو دکانی پێشوو پەیرەو بکە.

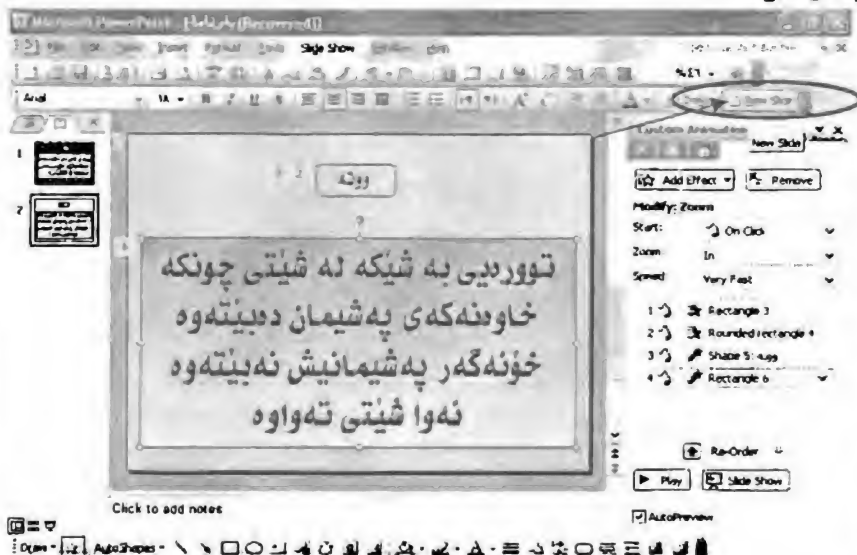


## پښگای دووهم :

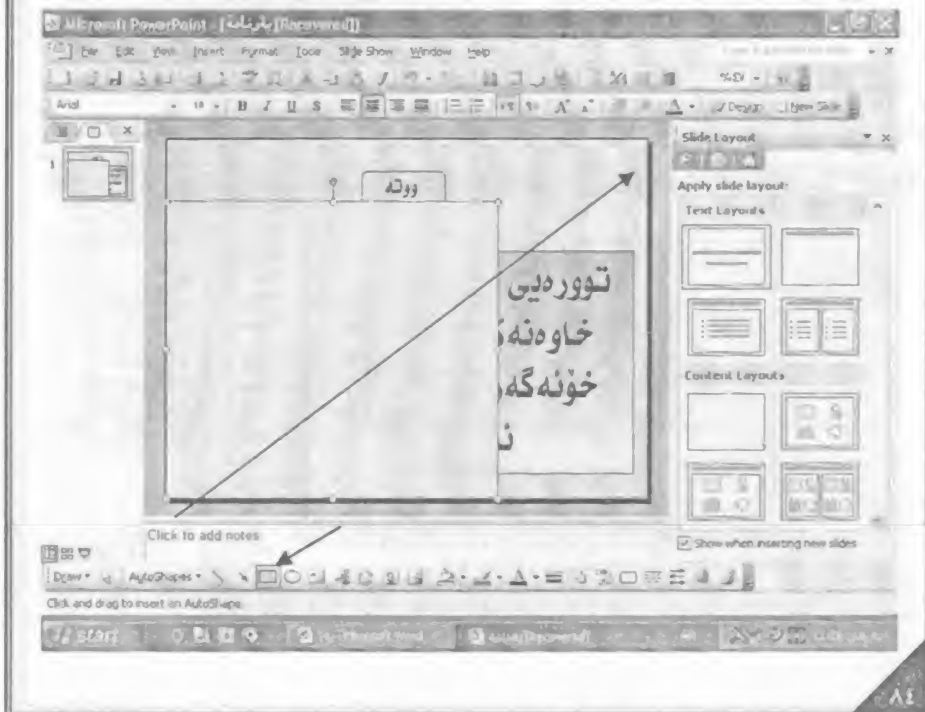
ههرومها بۇ دروست كړدنى چەند لاپهړيهك، دهتوانين سوود لهم هيمايه New Slide وركړين، كه لهسهر شاشه كۆمپيوته ركه ههيه. پاش نهوډى لاپهړه يه كه ممت ته واو كړد و، نوسينى تړت مابوو، نه گهر بتهوئ لاپهړيه كى تر بكه يته وه، نه وا دهتوانى كليكى چېپ لهسهر نه م هيمايه بكه، كه لهسهر شاشه كه يه، دهبينى لاپهړيه كى تړت بۇ دهكاته وه. تۇ دهتوانى وهك لاپهړه يه كه م ههنگاوهكان دووباره بكه يته وه، جا چەند لاپهړت دهوئ، دهتوانى به ههمان ههنگاوهكانى پيشو نه م كار ه نه نجام بدهى .

## پښگای سى يه م :

ههرومها دهتوانى به هوئ كي بوردش نه م كار ه نه نجام بدهيت، نهویش به داگرتنى ههردوو دوكمه ي M + ctrl ، دهبينى لاپهړيه كى تازمت بۇ دهكاته وه، تۇ دهتوانى ههمان ههنگاوهكانى پيشو لاپهړه كه ت دروست بكه يته وه.



ھەر سەبارەت بەم بەشە، دواى ئەودى لاپەردى يەكەمت تەواو کرد،  
 ئەگەر بىتەوئى لاپەردىيەكى تىرىش دروست بکەى، دەتوانى لەسەر ھەمان  
 لاپەر، واتە لاپەردى يەكەم، لاپەردى دوودمىش دروست بکەى، ئەویش  
 بەم شىوئە: دواى ئەودى لاپەردى يەكەم تەواو بوو، لەسەر لیستی  
 Drawing کلیکى چەپ لە سەر ئەم ھىمايە □ ددکەين، پاشان بەسەر  
 لاپەردى يەكەمى دادەھيئەم، واتە لاپەردى يەكەم دەشاريئەود. وەك  
 ئەودى تازە دەست بکەين بە لاپەردى يەكەم، دواى ئەودى ويئەيەكى بۆ  
 ھەل ددبژيئرين، کە پيئشتر باسى چۆنيەتى ھەلئبژاردنى ويئە يان  
 ڤدنگمان کرد، ئنجا نوسينەکەى لە ناودا ددنووسين، ئنجا جۆرە  
 خولانەودىەكى بۆ ھەلئدبژيئرين، ئنجا نوسينەکە وا لى ددکەين وشە  
 وشە بيئە ناو شاشەکە .

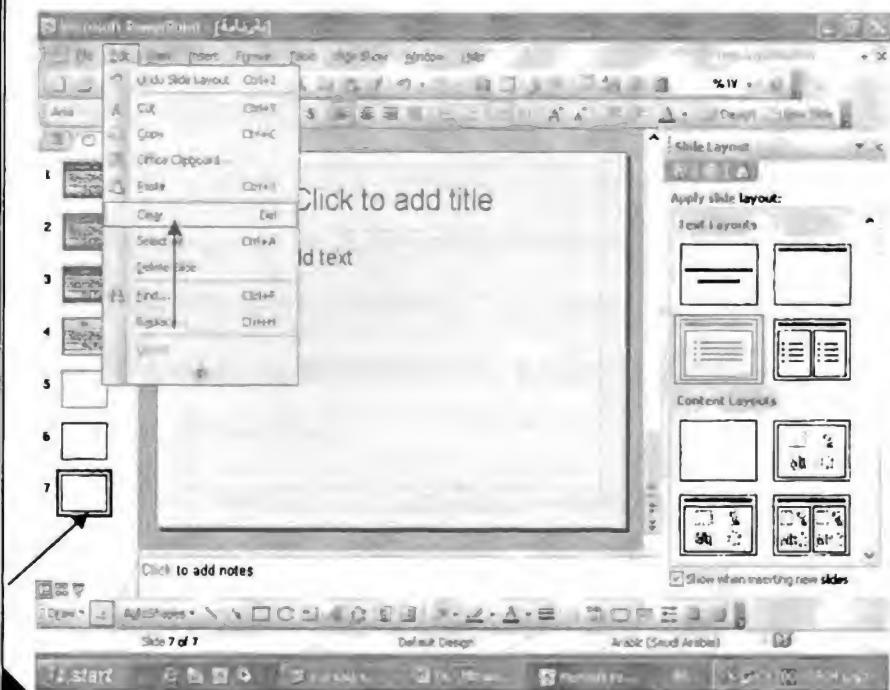


چُونیه تی سَرینه وهی به شه لایه ره یه ک واته به شه Sid یِک

بۆ ئۇ نىجام دانى كارى سۈپىتىدە لاپەرىيەك، دىتوانىن بى چىند پىگىيەك كارەكەمان ئۇ نىجام بىدەين :

**ریگای یہ کہم :**

بۆ سپرینه‌وه‌ی به‌شه Sid، سه‌ره‌تا ده‌بی‌ت ئه‌و به‌شه Sid ئاماده بکه‌ی،  
ئه‌ویش به‌ه‌ۆی کلکی چه‌پ له‌سه‌ر کردنی، که کلکی چه‌پ له‌سه‌ر  
کرد، ده‌بینی Sid ئاماده ده‌بی‌ت. ئنجا بچۆ بۆ لیستی Edit و کلکی  
چه‌پی له‌سه‌ر بکه؛ ئنجا بچۆ بۆ به‌شی clear و کلکی چه‌پی له‌سه‌ر  
بکه؛ ده‌بینی به‌شه Sid ده‌سپێته‌وه. ده‌توانی چه‌ند لاپه‌رته‌ ده‌ۆ  
بیان‌سپێته‌وه، ده‌توانی ئه‌م هه‌نگاوانه‌ی پێشوو بۆ هه‌ر به‌شه Sid ی‌ک  
دوباره بکه‌یته‌وه.





**پڙيگاڻي دووهم :**



ههروهه دوتوانين ئهم کاره بهووی ماوس  
ئهنجام بدین، ئهویش بهم شیویه: دهچینه  
سهه ئهه بهشه (Sid) دی که دهمانهویت  
بیسرینهوه، کلیکی راستی لهسهه دهکهین،  
دوبینین لیستیک دهکاتهوه، لهویشهوه دهچینه  
سهه بهشی Delete slide و کلیکی چهپی  
لهسهه دهکهین؛ دوبینین بهشه (Sid) هکهمان  
بو دهریتهوه.

پیکانی سنّ یہم :

هەرودها بۆ ئەنجام دانی ئەم کارە دەتوانین سوود لە کیبۆرد وەرگیرین،  
ئەویش بەم شیۆدیه: سەرەتا دەچینه سەر ئەو بەشه (Sid)ی، کە  
دەمانه‌وێت بيسرپینه‌وه و، گلیکی چه‌پی له‌سەر ده‌که‌ین، واته ئاماده‌ی  
ده‌که‌ین، جا دوا‌ی ئەوه‌ی ئاماده‌مان کرد، ئنجا دێینه سەر کیبۆرد،  
له‌و‌یشه‌وه ده‌چینه سەر دو‌گه‌ی Delete و دایده‌گیرین، ده‌بینین به‌شه  
(Sid) ده‌که‌مان بۆ د‌س‌ر‌پ‌ته‌وه .

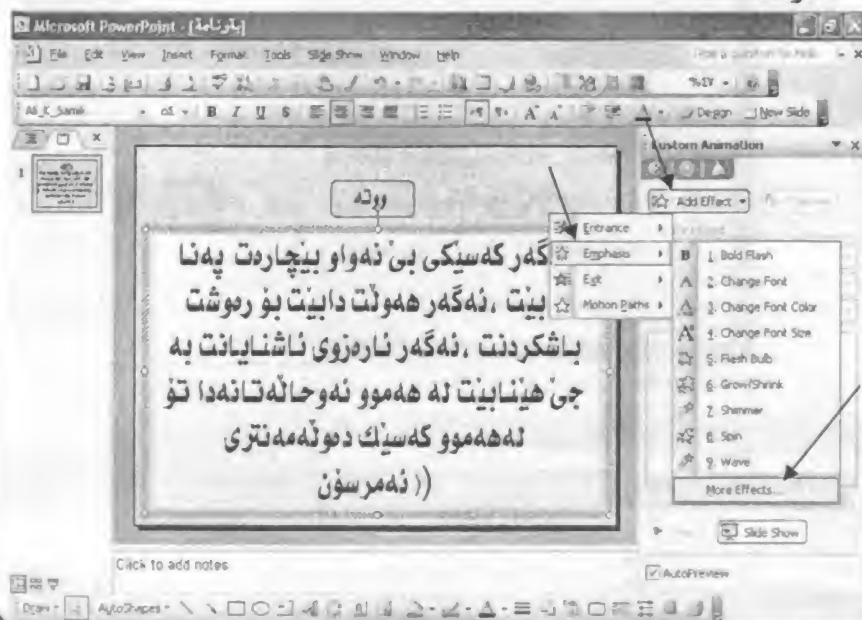
ههرودها دهگرئ سوود له Cut ودربگرين، نهویش دواى نهوڊى بهشه (Sid) دهکهمان دیاری کرد، ئنجا کلیکی چهپ له سهه بهشی Cut دهکهین، دهبینیت بهشهکهمان بو دهریتهوه .

## شیئودیه کی زور جوانتر بۇ خولاندەوی نویسنه که مان

ههروهها دهتوانین بۇ خولاندەوهی نویسنه که مان سوود له به شیکی

تیش وه بگرین نهویش بهم شیوهیه !

سهردهتا لاپهردیهکی تازه دهکهینهوه، ئنجا نویسنیک دهنوسین. بۇ نمونه: من وتهیهکم نویسه. ئنجا دهچینه سهر لیستی slide show و کلیکی چهپی له سهر دهکهین، ئنجا دهچینه سهر بهشی custom Animation و کلیکی چهپ لهسهر نهویش دهکهین، لیستیکی ترمان بۇ دهگریتهوه، ئنجا کلیکی چهپ لهناو نوسراوهکه دهکهین، واته نامادهی دهکهین. دواى ئهوهی نوسراوهکه مان نامادهکرد، دهچینه سهر بهشی Add Effects و کلیکی چهپی لهسهر دهکهین؛ لیستیکی پیشان ددهات، لهویشهوه دهچینه سهر بهشی Emphasis و کلیکی چهپ لهسهر نهویش دهکهین، لهویشهوه دهچینه بهشی more Effects و کلیکی چهپی لهسهر دهکهین؛ دهبینی لیستیکیمان بۇ ددکاتهوه.



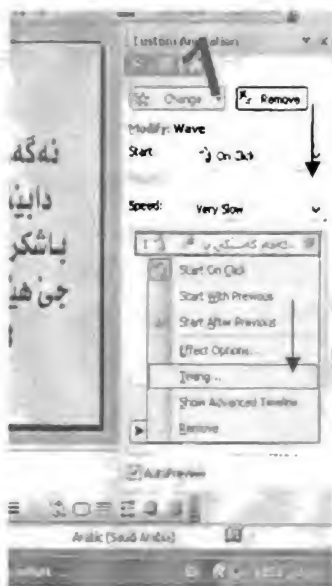
بۇ ئەۋەى لاپەرەكەت بە جوانى بۇ دەرکەۋىت، كلىكى چېپ لەسەر  
نوسراۋەكەى سەرۋە بەكە و، دەست ھەلمەگرە، لیستەكە ھەلبگرە بۇ  
لاى راستى كۆمپىوتەرەكەت. دواى ئەۋە لەو لیستەدا دانەیهكیان  
ھەلبزیرە. كلىك كردنت لەسەر ھەر بەشیکیان، دەبینى ئەو جۆرە یان  
چۆنیەتى خولانەۋەى پېشان دەدات. بۇ نمونە: من بەشى wave م  
ھەلبزاردوۋە، دواى ئەۋەى یەكیکت ھەلبزارد، ئنجا كلىكى چېپ لەسەر  
ok بەكە .

ئەگەر بتهوئ دەستكارى خیراییهكەى و بەشەكانى تر بەكەى، ئەوا بۇ  
ھەر بەشیک، كە دەتەۋى، ھەنگاۋەكانى پېشوۋ دووبارە بەكرەۋە.



## چۆن دەتوانى خىراپىيەگە بۆزۈر زۆر ھىناش بىگۇرى

بۇ گۇرپنى خىراپىيە نوسىنەگە، دواى ئەوھى جۆرە خولانەوھىيەگەمان بۇ نوسىنەگە ھەلپۇزارد، كلىكى كلىكى چەپ لەسەر بەشە خولادوگە دەگەين، لىستىكىمان پىشان دەدات، لەوئىشەوھ دەچىنە سەر بەشى Timing، كلىكى چەپ لەسەر ئەوئىش دەگەين، لىستىكى تىرمان دەداتى، لەوئىشەوھ دەچىنە سەر بەشى Timing و كلىكى چەپى لەسەر دەگەين، لىستىكى تىرمان دەداتى، لەوئىشەوھ دەچىنە سەر بەشى خىراپىيە، لە بەرامبەر speed يەك جار كلىكى چەپ لەناو بۆشايىيەگە دەگەين و بۆشايىيەگە نامادە دەبىت. بە داگرتنى دوگمەى Delete لەسەر كىيۇردەگە، نوسىنەگەى ناو بۆشايىيەگە دەسرىنەوھ .



ئەگەر بەم رېڭايە نامادە نەبوو، ئەوا لە كۆتايى نوسىنەكە كلىكى چەپ دابگرە و بەبى دەست ھەلگرتن، كلىكەكە راكېشە تا ھەموو نوسراوگە نامادە دەكەى، ئنجا دەست ھەلگرە؛ دەبىنى نوسىنەكە نامادە دەبىت، بەھۆى دوگمەى Delete لەسەر كىبۆردەكە، نوسىنەكەى ناو بۆشايىھەكە دەسرىنەوہ.

يان دوو جار كلىكى چەپ لە كۆتايى نوسىنەكە بكە، دەبىنى ماوسەكە لە كۆتايى نوسىنەكە نامادە دەبىت، بەھۆى دوگمەى Back لە سەر كىبۆردەكە بىت بىت نوسىنەكە بسرىتەوہ.

دواى ئەوہى بە يەككە لەو رېڭايانە كارەكەمان ئەنجام دا، ئنجا دېين لەناو بۆشايىھەكە ژمارەيەك دەنوسىن، بەلام نابىت ژمارەكە ئەوہندە زۆر بىت كە كۆمپيوترە وەرى نەگرت. بۆ نمونە: من بۆ نوسىنەكەى خۆم ژمارە (۲۱)م داناوہ، دواى ئەوہى ژمارەكەت نوسى، ئنجا كلىكى چەپ لە سەر ok بكە .



## چۆنيەتى نوسين له ژيړهوى لاپەرەكە

سەرەتا نوسینێك له بهشی خوارهوى لاپەرەكە له ناو Tex دا بنووسه، ئەگەر نوسینهكەت زۆر بوو، دەبێت هه‌موو نوسینه‌كە بکەینه یەك ریز نوسین، واتە یەك دێر، ئەمەش بە گەوره کردنی چوارچێوهی ده‌وری نوسینه‌که‌مان. چۆنیەتی بچوک کردنه‌وه‌شی به‌م شیوهیه ده‌بێت؛ سەرەتا کلیکی چەپ له‌ناو نوسراوه‌که ده‌کەین، ده‌بینی چوارچێوه‌که‌ی ده‌وری ده‌رده‌که‌یت، ماوسه‌که به‌ سەر بازنه‌ی ناوه‌راستی چوارچێوه‌که له به‌شی لای چەپی کۆمپیوتەرەکه، ده‌بینی شیوهی ماوسه‌که ده‌گۆری بۆ ئەم شیوهیه: (↩). ئنجا کلیکی چەپ له‌سەر بازنه‌که داده‌گرین، به‌بێ دەست هه‌لگرتن رایده‌کێشین بۆ لای چەپی کۆمپیوتەرەکه، ئنجا دەست هه‌لده‌گرین؛ ده‌بینی هه‌ندیك دێر که‌م ده‌بنه‌وه، ئنجا لاپەرەکه به‌ینه‌وه سەرەتای نوسینه‌که به‌هۆی خه‌ته‌که‌ی ژێریه‌وه، وه‌ك له وێنه‌که ئاماژه‌م بۆ کردووه . ئنجا به‌ هه‌مان شیوه بچۆوه سەر بازنه‌که، ئهمجاریش کاره‌که دووباره بکه‌رموه، واتە رایکێشه‌وه، ده‌بینی هه‌ندیکی تریش دێره‌کان که‌م ده‌بنه‌وه. به‌م شیوهیه کاره‌که دووباره بکه‌وه، تا هه‌موو نوسینه‌که ده‌که‌یتە یەك دێر، ئەمەش بۆ ئەوهیه، تا نوسینه‌که به‌یه‌ك دێر بێت، واتە نابێت دوو دێر له سەر یەك بن.



دوای ئه‌وه‌ی نویسنه‌که‌مان کرد به یه‌ك دیر، ئنجا دپینه‌وه‌ سه‌ر لاپه‌ره‌که‌، واته‌ له‌ناو لاپه‌ره‌که‌. ده‌بینین نویسنه‌که‌ له‌ ناوه‌راستی لاپه‌ره‌که‌دایه‌، بۆ ئه‌وه‌ی نویسنه‌که‌ له‌ خواره‌وه‌ی کۆمپیوته‌ره‌که‌ بپت، دپین کلیکی چه‌پ له‌سه‌ر چوارچێوه‌ی نویسنه‌که‌ ده‌که‌ین، پاشان به‌بی ئه‌وه‌ی ده‌ست هه‌لگرین، نویسنه‌که‌ دپینه‌ خواره‌وه‌ی لاپه‌ره‌که‌، پاشان کلیکی چه‌پ له‌ ناو نویسنه‌که‌ ده‌که‌ین، واته‌ ناماده‌ی ده‌که‌ین، پاشان ده‌چینه‌ سه‌ر لیستی slide show و کلیکی چه‌پی له‌سه‌ر ده‌که‌ین، ئنجا ده‌چینه‌ سه‌ر به‌شی custom Animation و کلیکی چه‌پی له‌سه‌ر ده‌که‌ین، لیستی‌کمان ده‌دات له‌لای راستی کۆمپیوته‌ره‌که‌مان. له‌وێشه‌وه‌ ده‌چینه‌ سه‌ر به‌شی Add Effects و کلیکی چه‌پی له‌سه‌ر ده‌که‌ین، له‌وێشه‌وه‌ ده‌چینه‌ سه‌ر به‌شی Motion Paths و کلیکی چه‌پ له‌سه‌ر ئه‌ویش ده‌که‌ین، له‌وێشه‌وه‌ ده‌چینه‌ سه‌ر به‌شی Effect more و کلیکی چه‌پی له‌سه‌ر ده‌که‌ین، لیستی‌کمان بۆ ده‌گاته‌وه‌، له‌وێشه‌وه‌ ده‌چینه‌ سه‌ر به‌شی Right و کلیکی چه‌پی له‌سه‌ر ده‌که‌ین. ده‌بینین پێشانمان ده‌دات، که‌ نویسنه‌که‌ بۆ کام لایه‌ ده‌چیت، ئنجا ok بکه‌.





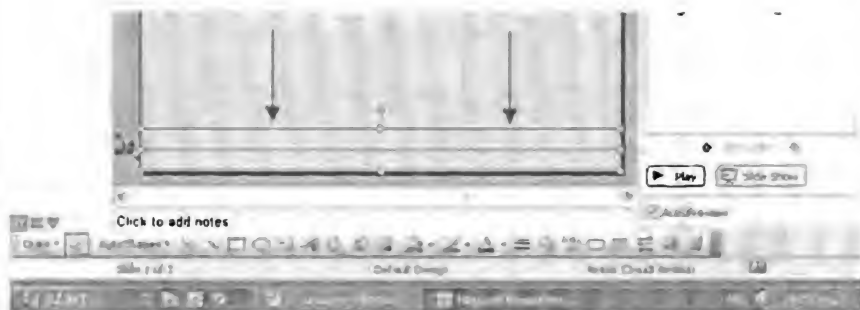
پاش ئه‌وه‌ی کلیکی چه‌مان له‌ سهر ok کرد ئه‌و جا دین کلیکی چه‌پ له‌ شوینیکی تر ده‌که‌ین بۆ نمونه‌ من کلیکی چه‌پم له‌ سهر رهنه‌که‌ه کردووه‌ ئه‌مه‌ش بۆ ئه‌وه‌یه‌ ئه‌م تیشه‌ه

ددرکه‌ویت، دوا‌ی ئه‌وه‌ی کلیکی چه‌پت له‌ شوینیکی تر کرد، ئنجا به‌ دوا‌ی تیشه‌که‌ه ده‌گه‌رین، بۆ ئه‌مه‌ش لاپه‌ره‌که‌ به‌ بۆ لای چه‌پی کۆمپیوته‌ره‌که‌ت و، وورده‌ وورده‌ برۆ، تا ده‌گه‌یه‌ ئه‌م تیشه‌ه، کاتی‌ک گه‌یشه‌یه‌ ئه‌م تیشه‌ه، ماوسه‌که‌ به‌ سهر به‌شی یه‌که‌می تیشه‌که‌ه، واته‌ به‌شه‌ سوره‌که‌، تا شیوه‌ی ماوسه‌که‌ ده‌گۆرێ، که‌ شیوه‌ی ماوس گۆرا، ئنجا کلیکی چه‌پ دابگره‌؛ ده‌بینی تیشه‌که‌ه ئاماده‌ ده‌بیت. دوا‌ی ئه‌وه‌ی ئاماده‌ بوو، ئنجا کلیکی چه‌پ له‌سهر به‌شی یه‌که‌م دابگره‌، واته‌ به‌شه‌ سوره‌که‌، به‌بێ ئه‌وه‌ی ده‌ست هه‌لگری، ئنجا رایکی‌شه‌ بۆ لای راستی کۆمپیوته‌ره‌که‌ت، تا له‌ لاپه‌ره‌که‌ تیپه‌ر ده‌بیت، ئنجا لاپه‌ره‌که‌ به‌ینه‌وه‌ بۆ سهر تیشه‌که‌ه، دوا‌یی دوباره‌ تیشه‌که‌ه درێژ بکه‌وه‌. دوا‌ی ئه‌وه‌ی تیشه‌که‌هت به‌ ته‌وا‌ی درێژکرده‌وه‌، بۆ ئه‌وه‌ی بزانی کاره‌که‌ت ته‌وا‌ بووه‌، کلیکی چه‌پ له‌سهر play بکه‌، ده‌بینی کاره‌که‌ت بۆ دوباره‌ ده‌کاته‌وه‌. ئه‌گه‌ر نوسینه‌که‌ هه‌موو چووه‌ ددره‌وه‌ی لاپه‌ره‌که‌ت، واته‌ کاره‌که‌ت ته‌وا‌و کردووه‌. به‌لام ئه‌گه‌ر نوسینه‌که‌ هه‌موو نه‌چووه‌ ددره‌وه‌ی لاپه‌ره‌که‌، واته‌ تیشه‌که‌هت به‌ ته‌وا‌ی درێژ نه‌کردۆته‌وه‌، بۆیه‌ ده‌بیت دووباره‌ به‌جیته‌وه‌ سهر تیشه‌که‌ه، تا به‌ ته‌وا‌ی درێژی ده‌که‌یه‌ته‌وه‌. دوا‌ی ئه‌وه‌ی تیشه‌که‌ه‌مان به‌ ته‌وا‌ی درێژکرده‌وه‌، واته‌ نوسینه‌که‌ له‌ ناو لاپه‌ره‌که‌ نه‌دمایه‌وه‌، ئنجا دینه‌ سهر خیراییه‌که‌ی؛ کلیکی چه‌پ له‌سهر به‌شه‌ خولاوه‌که‌ بکه‌، ئنجا بجۆ بۆ به‌شی Timing و کلیکی چه‌پی له‌سهر بکه‌، لیستی‌که‌مان بۆ ددره‌که‌ویت، له‌و‌یشه‌وه‌ بجۆ بۆ به‌شی speed و یه‌ک کلیکی چه‌پ له‌ناو بۆشاییه‌که‌ بکه‌، ده‌بینی



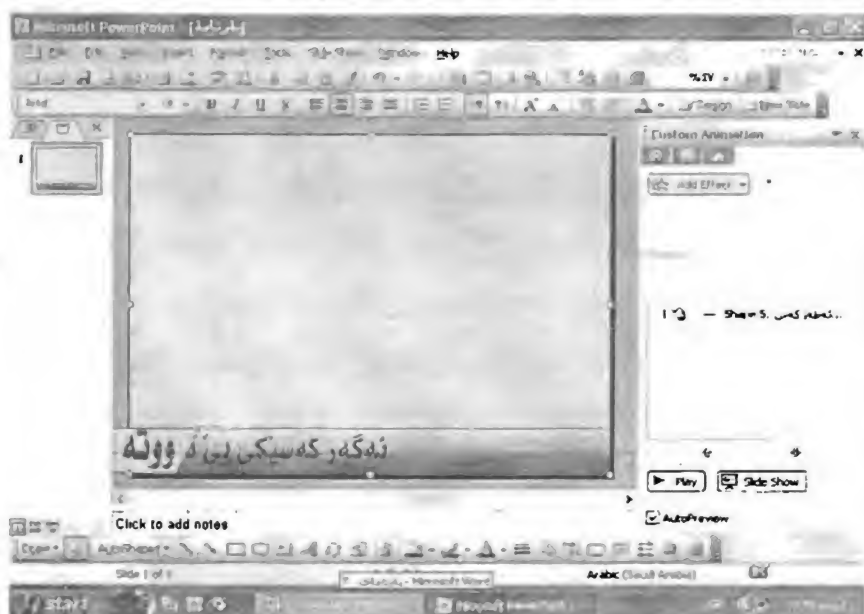
نوسینی ناوی ئاماده ده‌بیت. دواى ئاماده بوونی نوسینه‌که، به هوى دوگمه‌ى Delete نوسینه‌که‌ى ناوى دهمسپړته‌وه. دواى سپړنه‌ودى نوسینه‌که، ئنجا ده‌توانى ژماره‌یه‌ک بنوسیت. بۇ نمونه: بۇ نوسینه‌که‌ى خوم ژماره (۲۱)م داناوه، دواى نوسینی ژماره‌که، کلیک له‌سەر ok بکه. ده‌بینى نوسینه‌که به شیوه‌یه‌کى باش دمروات. دواى نه‌وه نه‌گەر خیراییه‌گه‌ت به دل نه‌بوو، ده‌توانى بگه‌رپته‌وه بۇ سەر خیراییه‌که، نه‌گەر ویستت خیراترى بکه‌ى، ژماره‌که گه‌م بکه‌وه، نه‌گەر بته‌وى خیراییه‌که گه‌متر بکه‌یته‌وه، نه‌وا ژماره‌که زیاد بکه.

دواى ته‌واوکردى کارمکه‌مان بۇ جوان کردنى کارمکه‌مان ده‌توانین جوارچپوه‌یه‌کى بۇ بکه‌ین، نه‌ویش به‌م شیوه‌یه: له لیستى Drawing ده‌چینه سەر به‌شى Auto shapes و کلیکى چه‌پى له سەر ده‌که‌ین، ئنجا شیوه‌یه‌کى جوان هه‌لده‌ژیرین. بۇ نمونه من نه‌م شیوه‌یه‌م هه‌ل‌ب‌ژاردوو ☐، دواى هه‌ل‌ب‌ژاردنى شیوه‌که، دین جوارچپوه‌که به‌نه‌ندازدى لاپه‌ره‌که له خوارموه ده‌کیشین، واته له‌سەر نوسراوه‌که، وه‌ک له وینه‌که‌ى خوارموه ئاماژم بۇ کردوو.



دوای ئه‌وهی چوارچۆه‌که‌مان به‌ ده‌وری نوسراودکه‌دا کیشا، ده‌بینی نوسینه‌که‌ دیار نامینیت. بۆ وه‌دیار خستنه‌وه‌شی؛ سه‌ره‌تا کلیکی چه‌پ له‌سه‌ر چوارچۆه‌که‌ ده‌که‌ین، واته‌ ئه‌و چوارچۆه‌ی بۆ ده‌وری نوسینه‌که‌مان داناوه‌، ئنجا ده‌چینه‌وه‌ سه‌ر لیستی Drawing، له‌وێشه‌وه‌ ده‌چینه‌ سه‌ر به‌شی Draw و کلیکی چه‌پی له‌سه‌ر ده‌که‌ین. لیستیکمان ده‌دات، له‌و لسته‌ ده‌چینه‌ سه‌ر به‌شی order، له‌وێشه‌وه‌ ده‌چینه‌ سه‌ر به‌شی send Back و کلیکی چه‌پی له‌سه‌ر ده‌که‌ین. ده‌بینین نوسینه‌که‌مان بۆ به‌دیار ده‌که‌وێته‌وه‌. دوای ئه‌وه‌ی نوسینه‌که‌مان به‌دیار خسته‌وه‌، ئنجا چوارچۆه‌که‌ به‌ گوێره‌ی نوسینه‌که‌ رێک ده‌خه‌ین، ئنجا ره‌نگه‌که‌ی ناوی ده‌گوێرین، وه‌ک له‌ رابردوو باسمان کرد.

بۆ زیاتر جوانکردنی لایه‌ره‌که‌ ده‌توانی چوارچۆه‌یه‌کی تر له‌ سه‌ره‌تا دابنێن، ئنجا له‌سه‌ری بنوسین. بۆ نمونه‌: من نوسیومه‌ (ووته‌)، یان هه‌ر شتیکی تر، وه‌ک له‌ وێنه‌که‌ی خواره‌وه‌ دیاره‌ .





## چۆنلەپ تى دەرلەكتى دۇو نۇسلىن لە يەك كاتدا

بۇ ئەنلەمدانى ئەم كارد، سەردەتا لاپەرلەپلەكى تازە دەكلەنەود، ئنجا لاپەرلەپلەكى جوان بە وئەنەلەك و نۇسلىن و چوارچىوۋە دروست بكة، ئنجا جۆرە خولانەودلەك بۇ ھەموو بەشلەكان دىارى بكة، ئنجا لە بەشى خوارەودى لاپەرلەك، لەناو Text پارچە نۇسلىنك بنوسە، ئەگلەر نۇسلىنەكە زۆر بوو، دەبىت ھەموو نۇسلىنەكە بكةنە يەك دىر، پاشان يەك كللكى چەپ لە ناو نۇسراودكە دەكلەن، بۇ ئەودى ئامادەبىت، ئنجا دەچىنە ناودراستى نۇسلىنەكە و، لەوئشەود بەھوى بازنەى ناودراستى نۇسلىنەكەود، لە سەردەودى بازنەكە بازنەلەكى سەوز ھەلە، ماوسەكلەى دەبەنە سەر بازنەكلەى سەردەود، دەبىنى شىوۋى ماوسەكە دەگۆرپ. دواى ئەودى شىوۋەكلەى گۆرا، ئنجا كللكى چەپ دابگرە و بەبى دەست ھەلگرتن بۇ لای چەپى كۆمپىوتەرەكە راستى دەكلەنەود، پاشان دەچىنە سەر بەشى slide show، لەوئشەود دەچىنە سەر بەشى custom Animation و كللكى چەپى لەسەر دەكلەن، پاشان لە دەستەراستى كۆمپىوتەرەكە، دەچىنە بەشى Add Effect، لەوئشەود دەچىنە بەشى Motion Paths، لەوئشەود دەچىنە سەر بەشى more Effects و كللكى چەپى لەسەر دەكلەن، دەبىنى لىستىكى ترمان بۇ دەكلەود، لەو لىستەدا دەچىنە سەر بەشى Up، پاشان ok دەكلەن، ئنجا تىشكەكە بەتەواوى بۇ سەردەود درىژ دەكلەنەود، ئنجا دىنە سەر خىرايەكلەى، ئەوئش بە كللكى كردن لەسەر بەشە خولادەك، ئنجا لەوئشەود دەچىنە بەشى Timing و كللكى چەپى لەسەر دەكلەن، لەوئشەود دەچىنە بەشى speed و يەك كللكى چەپ لەناو بۇشايلەكە دەكلەن، دەبىنى نۇسلىنى ناوى ئامادە دەبىت، ئنجا بەھوى دوگلەى Delete نۇسلىنەكلەى ناوى دەسرپنەود،

دواى ئەو ە ژمارەيەك دەنوسين. بۇ نمونە من بۇ نوسينهكەى خۆم ژمارە (۲۱)م داناو. ئنجا كليك له سەر ok دهكهين.

پاش ئەودى ئەو بەشانهمان تەواو كرد، ئنجا بۇ زياتر جوانكردى لاپەرەكه، به ههمان شيوه لهناو Text پارچه نوسينيكي تر دەنوسين، بەلام ئەم بەشەيان، با له ناوهراسى لاپەرەكه بيٽ، ئنجا دەچينه بەشى Add Effect، لهويشەوه دەچيته بەشى Motion Paths، لهويشەوه دەچينه سەر بەشى more Effects و كليكى چەپى لهسەر دهكهين، ليستىكى ترمان بۇ دهكاتەوه، لهناو ليستهكه دەچينه سەر بەشى Right، پاشان ok دهكهين، ئنجا تيشكهكه بەتەواوى دريژ دهكهينهوه، بهو شيوهيهى باسماو كرد. ئنجا ديينه سەر خيرايبهكهى، ئەويش بهههمان شيوهى يەكەم خيرايبهكهى دادەنيينهوه، واتە با نوسراوى دووهميش خيرايبهكهى (۲۱) بيٽ، پاشان ok دهكهين .



دواى ئه‌وه‌ى ئه‌م به‌شه‌شمان ته‌واو‌کرد، ئنجا دىيئنه‌وه‌ سه‌ر به‌شى دووه‌م. كلىكى چه‌پ له‌ناو نوسينه‌كه‌ ده‌كه‌ين، بۆ ئه‌وه‌ى ئاماده‌بىت، ئنجا كلىكى چه‌پ له‌سه‌ر چوار‌چىوه‌كه‌ى ده‌ورى ده‌كه‌ين، به‌بى ئه‌وه‌ى ده‌ست هه‌لگرين، ئنجا هه‌لى ده‌گرين بۆ ناوه‌راستى لاپه‌ره‌كه‌، له‌وي‌شه‌وه‌ ئه‌وه‌جاريش كلىكى چه‌پى له‌سه‌ر ده‌كه‌ين و به‌بى ده‌ست هه‌لگرتن، نوسينه‌كه‌ ده‌به‌ينه‌ ده‌ره‌وى لاپه‌ره‌كه‌، بۆ ئه‌وه‌ى نوسينه‌كه‌ له‌ ناوه‌راستى لاپه‌ره‌كه‌ ده‌ست پىنه‌كات، به‌لكو ده‌بىت له‌ كۆتايى لاپه‌ره‌كه‌وه‌ ده‌ربكه‌ويت. پاشان له‌ ده‌سته‌راستى كۆمپيوته‌ره‌كه‌، له‌ به‌رامبه‌ر نوسراوى start، به‌شى on click ده‌گۆرپن بۆ with previous، بۆ ئه‌وه‌ى هه‌ردوو نوسينه‌كان به‌ يه‌كه‌وه‌ بىن. ئنجا دىيئنه‌وه‌ سه‌ر نوسىنى يه‌كه‌م و كلىكى چه‌پى له‌سه‌ر ده‌كه‌ين، بۆ ئه‌وه‌ى ئاماده‌بىت، ئنجا ئه‌ويش ده‌به‌ينه‌ ده‌ره‌وى لاپه‌ره‌كه‌. ئنجا كلىكى چه‌پ له‌سه‌ر play ده‌كه‌ين، بۆ ئه‌وه‌ى بزاني‌ن نوسينه‌كان هىچ ناته‌واو‌يه‌كيان نىيه‌. ئه‌گه‌ر بينيمان نوسىني‌كيان ته‌واو نه‌چوته‌ ده‌ره‌وى لاپه‌ره‌كه‌، ده‌بىت دووباره‌ تيشكه‌كه‌ درىزتر بكه‌ينه‌وه‌ .



## چۈنەيتى گۆرۈنى نوسىن لى ئىنگىلىزىيەو بۇ عەرەبى

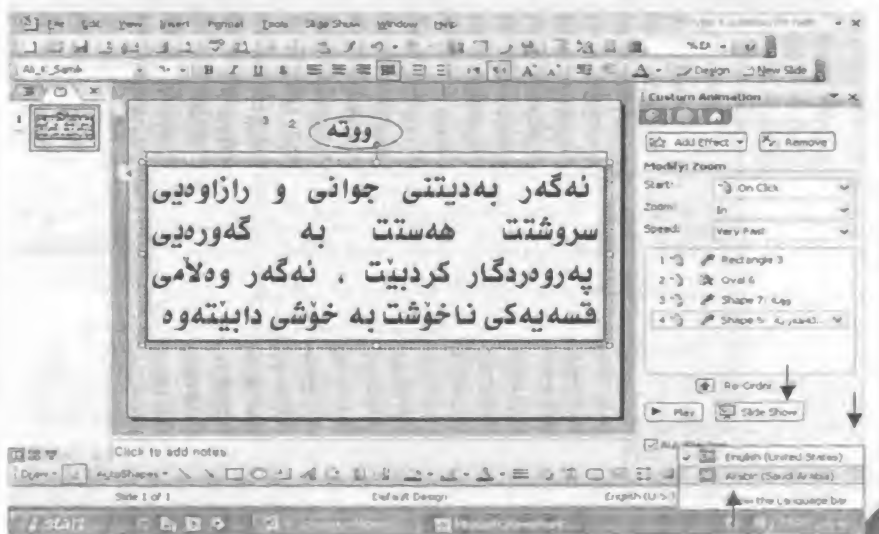
بۇ ئىنجا م دانى كارى گۆرۈنى نوسىن، بى دوو رېگا دىتوانىن كارەكەمان  
ئىنجا م دىدىن :

رېگاسى يەكەم :

بى ھۆى ئىم ھىمايە **AR** دىتوانىن زمانى نوسىنەكە بگۆرۈن، ئىویش  
بىم شىوئەيە: كلىكى چىپ لىسەر ھىماكە دىكەين، پاشان ئىگەر  
وېستمان زمانەكە بۇ ئىنگىلىزى بگۆرۈن، ئىوا كلىكى چىپ لىسەر بىشى  
En دىكەين، دىبىنىن زمانى نوسىنەكە دىبىتە ئىنگىلىزى و دىتوانىن  
بى زمانى ئىنگىلىزى بنوسىن.

ھىروھىا دىتوانى كلىكى چىپ لىسەر ھىماكە بىكەى، ئىنجا ئىگەر  
بمانەوئ زمانەكە بىكەينە عەرەبى، ئىوا كلىكى چىپ لىسەر بىشى **AR**  
دىكەين، دىبىنىن زمانى نوسىنەكە دىكەتە عەرەبى.

ئىگىرىش بمانەوئ بى كوردى بنووسىن، ئىوا كلىكى چىپ لىسەر بىشى  
فۇنتەكان دىكەين، ئىنجا جۆرە فۇنتىكى كوردى ھىلدەبىرۈن، ئىنجا  
نوسىنەكەمان بى كوردى دىنوسىن.





### رېڭاس دووهم :

هەروەھا بۇ گۆرۈنى زامان، دەتوانىن بە شىۋازىكى تىرىش كارەكەمان ئەنجام بەدەين، ئەۋىش بەھۋى كىبۆردەۋە ئەنجام دەدرىت. ئەگەر بمانەۋى نوسىنەكە بىكەينە زامانى ئىنگىلىزى، ئەۋا ھەردوۋ دوگمەى shift + ctrl ى لای چەپى كۆمپىوتەرەكە دادەگرىن، دەبىنىن نوسىنەكە دەكاتە نوسنى ئىنگىلىزى .

ئەگەر بمانەۋى نوسىنەكە بىكەينە نوسىنى عەرەبى، ئەۋا ھەردوۋ دوگمەى shift + ctrl ى لای راستى كۆمپىوتەرەكە دادەگرىن، دەبىنىن نوسىنەكە دەكاتە نوسىنى عەرەبى. لەۋىشەۋە بۇ نوسىن بە زامانى كوردى، لە بەشى فۆنتەگان فۆنتىكى كوردى ھەلدەبژىرىن و نوسىنەكەمان دەنوسىن .



بۇ گۆرۈنى زامان لە AR بۇ EN

بۇ گۆرۈنى زامان لە EN بۇ AR



## چۈنئەتى نوسىن بە شىۋەدەكى جوان بە (( word art ))

بۇ ئەنجام دانى ئەم گارد، سەردتا لە لیستی Drawing، دەچینە سەر بەشى word art، كە ئەمە شىۋەدەكىەتى ۋە كلیكى چەپى لەسەر دەكەین، لیستیكى ترمان بۇ دەكریتهود، لەو بەشە جۆریکیان دیاری دەكەیت، ئنجا كلیكى چەپ لەسەر ok دەكەیت، لیستیكى ترت بۇ دەكریتهود، لەو لیستەدا؛ ئەگەر زمانەكە ئینگلیزی بوو، ئەوا زمانەكە بگۆرە، ئەوجا كلیكى چەپ لەسەر بەشى فۆنتەكان بكە و جۆرە فۆنتیكى كوردی دیاری بكەو كلیكى چەپى لەسەر بكە، ئنجا ئەم نوسینەى ددتهوئ لەویدا بینوسە، ئنجا لەبەشى size ددتوانی قەباردى نوسینەكە گەوردو بچوك بكەیتەود، بە كلیك كردن لەسەر حەرفى B، نوسینەكە تۆخ تر دەبیت، بەكلیك كردن لەسەر حەرفى I نوسینەكە لار دەبیت، بۇ چاك كردنەودشیان دووبارە كلیكى چەپیان لەسەر بكەود، دەبینى نوسینەكە وەك خۆى لى دیتەود. ئنجا كە نوسینەكەت تەواو بوو، كلیك لە سەر ok بكە، دەبینى نوسینەكە رەوانەى سەر لاپەرەكە دەكات .




## چۆنىەتتى گۆرىنى رەنگ


ئەو نوسىنەى گە بە word Art نوسىومانە، ئەگەر بمانەوئ  
رەنگەكانى بگۆرىن، سەرەتا كلىكى چەپ لەسەر نوسراودەكە دەكەين،  
واتە ئامادەى دەكەين، ئەم لیستە دیتە سەر شاشە:





تیببىنى: ئەم لیستە لیستى word Art واتە تاییبەت بەو جۆرە  
نوسىنەیه، ئەگەر ئەم لیستە لەسەر شاشەى كۆمپىوتەرەكە نەبوو، ئەوا  
كلىكى چەپ لەسەر لیستى View دەكەين، لەویشەو دەچىن بۇ  
بەشى Toolbares، لەوئ كلىكى چەپ لە بەردەم لیستى word Art  
دەكەين، دەبىنین لیستەكە دەخاتە سەر شاشەكە.


كلىكى چەپ لەسەر هیماى  دەكەين، دەبىنین لیستىكەمان بۇ  
دەكاتەو، بە هەمان ئەو شیوازەى لە وانەكانى رابردوو باسم کرد،  
رەنگىك یان وینەیهك یان نەخشىك هەلدەبژیرىن، گە تەواومان کرد،  
كلىك لەسەر ok دەكەين.

هەرودەا ئەگەر كلىكى چەپ لەسەر هیماى Edit Text... بكەين، دەبىنین  
نوسىنەكەمان پيشان دەداتەو، جا ئەگەر هەر دەستكارىیەكت هەبوو  
دەتوانى ئەنجامى بدەى. بۇ نمونە: ئەگەر وشەیهكت بەهەلە نوسىبوو،  
دەتوانى راستى بكەیتەو، یان فۆنتى بگۆرى.

ئەگەر كلىكى چەپ لەسەر هیماى  بكەين، دەبىنین لیستەكەت بۇ  
دەكاتەو، ئەگەر ئەو شیودیهى هەلتمانبزاردبو، بەلتمان نەبوو، دەتوانىن  
شیودیهكى تر دیارى بكەين و ok بكەين، دواى ئەووى ok دەكەين،  
فۆنتى نوسىنەكە دەگۆرى، بۆیه پئویستە دووبارە فۆنتەكەى بگۆرىن.

ئەگەر كلىكى چېپ لەسەر ھىماي  بکەين، لیستیگمان دەداتى، يەككىيان ھەلدەبژىرىن، ئەمەيان نوسینەگە دەگاتە بازنە يان ھەر شىۋەيەكى تر لەو شىۋانەى تىيدايە.


ئەگەر كلىكى چېپ لەسەر ھىماي  بکەين، دەبىنين گەورەيى ھەموو نوسینەگە يەك ناست دەبىت، ئەمەيان زياتر بۇ نوسىنى نینگىلىزى دەبىت.

ئەگەر كلىكى چېپ لەسەر ھىماي  بکەين، دەبىنين نوسینەگەمان بۇ خوارمۇه ریز دەگات، واتە نوسینەگە بۇ خوارمۇه دەبىت، ئەمەشيان ھەر زياتر بۇ زمانى نینگىلىزى دەبىت .



### چۈنیه تی خولانە وەکە ی

دوای ئەو دی نوسینی کمان بە ئاردزووی خویمان رێک خست، ئنجا دەچینه سەر لیستی slide show و کلیکی چەپی لەسەر دەکەین، ئنجا دەچینه سەر بەشی custom Animation و کلیکی چەپی لەسەر دەکەین، لەلای راستی کۆمپیوتەرە کە لیستی کمان دەدات، لەوێش دەچینه سەر بەشی Effects Add و کلیکی چەپی لەسەر دەکەین، لەوێشە وە دەچینه سەر بەشی Entrance و کلیکی چەپ لەسەر ئەوێش دەکەین، لەوێشە وە دەچینه سەر بەشی more Effects و کلیکی چەپی لەسەر دەکەین، لیستی کمان بۆ دەکاتە وە. لەو لیستەدا جوړه خولانە وەمە کە هەڵدەبژیرین و ok دەکەین. ئنجا خیراییە کە ی کەم و زیاد دەکەین. بەلام ناتوانین ئەم جوړه نوسینە بکەینە وشە وشە، یان پیت پیت، چونکە بە word Art نوسراوە، بەلام دەتوانین هەموو بەشەکانی تری لە سەر جێبەجێ بکەین .

هەر وەها دەتوانین سیبەریش بۆ نوسینە کە دا بنیین، ئەوێش بە سوود وەرگرتن لە هێمای  لەسەر لیستی Drawing.

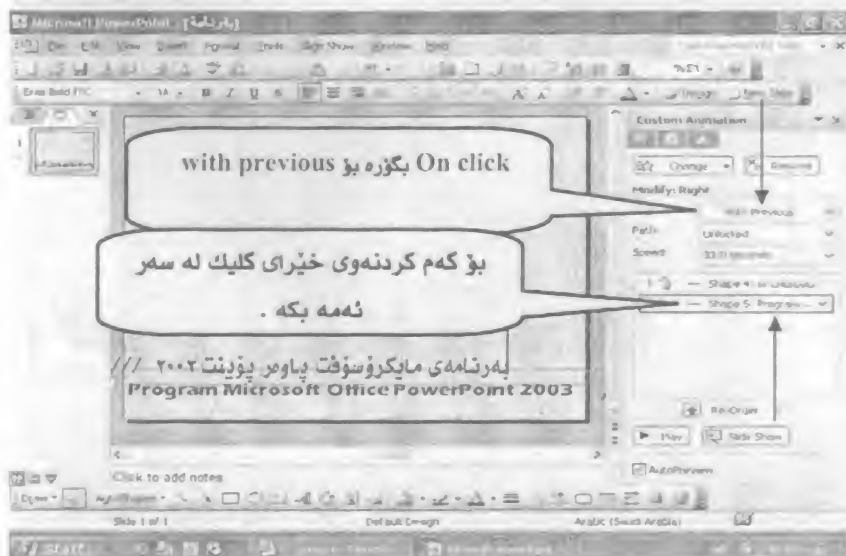
بە کلیک کردن لەسەر هێمای یە کەم، لەلای دەستە راستی کۆمپیوتەرە کە، لیستی کمان دەدات، جوړه سیبەریکی بۆ هەڵدەبژیرین. هێمای دوو دە لە لای راستی کۆمپیوتەرە کە، بە هەمان شیوە دەتوانی سیبەریک هەڵبژیری، بەلام سیبەری بەشی یە کەم زیاترە لە هی سیبەری دوو دە .

## چۆنیه تی نویسی کوردی و ئینگلیزی له سهریهك

بۆ ئەنجام دانی ئەم کاره، سهرهتا لاپهڕهیهکی تازه دهکهینهوه، پاشان پارچه نویسنێک له ناو Text box دهنوسین، ئنجا ئەگەر نویسنهکه زۆر بوو، ئەوا دهبیّت هه‌موو دێره‌گان بکه‌ینه یه‌ك دێر، واته نابێت دوو دێر له‌سهر یه‌ك بن. دواى ئەوهی نویسنه‌که‌مان کرده یه‌ك دێر، ئنجا کلیکی چهپ له ناو نویسنه‌که دهکهین بۆ ئاماده‌کردنی، ده‌بینین چوارچێوه‌که‌ی ده‌وری به‌دیار ده‌که‌وێت، ئنجا کلیکی چهپ له‌سهر چوارچێوه‌که ده‌که‌ین، به‌ی ئه‌وه‌ی ده‌ست هه‌لگرین، ئنجا نوسراوه‌که ده‌هێنینه خواره‌وه‌ی لاپه‌ره‌که. ئنجا ده‌چینه سهر به‌شی slide show، له‌وێشه‌وه ده‌چینه سهر به‌شی custom Animation و کلیکی چهپ له‌سهر ده‌که‌ین، پاشان له‌ ده‌سته‌راستی کۆمپیوته‌ره‌که ده‌چینه به‌شی Add Effect، له‌وێشه‌وه ده‌چینه به‌شی Motion Paths، له‌وێشه‌وه ده‌چینه سهر به‌شی more Effects و کلیکی چهپ له‌سهر ده‌که‌ین، ده‌بینین لیستیکی ترممان بۆ ده‌کاته‌وه. ئنجا ده‌چینه سهر به‌شی Right و ok ده‌که‌ین، ئنجا تیشکه‌که به‌ته‌واوی درێژ ده‌که‌ینه‌وه. ئنجا دێینه سهر خێراییه‌که‌ی، ئه‌ویش به‌ کلیک کردن له‌سهر به‌شه خولوده‌که، ئنجا له‌وێشه‌وه ده‌چینه به‌شی Timing و کلیکی چهپ له‌سهر ئه‌ویش ده‌که‌ین. نه‌وێشه‌وه ده‌چینه به‌شی speed و یه‌ك کلیکی چهپ له‌ناو بۆشاییه‌که ده‌که‌ین، ده‌بینین نویسی ناوی ئاماده ده‌بیّت، ئنجا به‌ هۆی دوگمه‌ی Delete نویسنه‌که‌ی ناوی ده‌سپهرینه‌وه، ئنجا ژماره‌یه‌ك ده‌نوسین. دواى ئەوه‌ی ژماره‌که‌مان نویسی، کلیک له‌سهر ok ده‌که‌ین.

زای ته‌واو بوونی نویسی یه‌که‌م، ئنجا دێینه سهر نویسی دووهم. به‌ هه‌مان شێوه‌ی یه‌که‌م، له‌ناو Text box دا نویسنێک ده‌نوسین، به‌لام

ئەمجارە بە زامانى ئىنگىلىزى يان غەربىي يان ئەۋىش بە كوردى بىت،  
 لېردا دەمانەۋىت بەشى دوۋەم بە زامانى ئىنگىلىزى بىت. دۋاى ئەۋى  
 زامانەكە دەكەينە ئىنگىلىزى، ئىنجا بەشە نوسىنىك بە زامانى ئىنگىلىزى  
 دەنوسىن، ئىنجا ھەموو كارەكانى بەشى يەكەم دوۋبارە دەكەينەۋە،  
 بەلام لە جۆرى خولانەۋەكە، بۇ نوسىنى ئىنگىلىزى بەشى Left  
 ھەلدەبىزىرىن، تا پىچەۋانەى نوسىنى يەكەم بىت، واتە نوسىنى يەكەم  
 بۇ لاى راست بىرۋا و نوسىنى دوۋەم، واتە ئىنگىلىزىيەكە بۇ لاى چەپ  
 بىرۋا، چونكە ئاراستەى نوسىنى ھەردوۋزمانەكە لىك جىاۋازن. با  
 خىرايى نوسىنى دوۋەمىش ۋەك ھى يەكەم بىت. لە دەستەراستى  
 كۆمپيوتەرەكە، لە بەرامبەر نوسراۋى start بەشى on click  
 دەگۆرپىن بۇ with previous، تا ھەردوۋ نوسىنەكان بەيەكەۋە  
 بىرۋن. ئەگەر بىتەۋى زامانى غەربىش زىاد بىكەى، ھەمان ھەنگاۋەكان  
 دوۋبارە بىكەۋە .



## چۆنچە تى بە كارھىنەنەى وىنەى clip Art

بە دوو رىنگا دىتوانىت سود لە وىنەى clip Art وىرېگرىن:  
پىنگاى يەكەم :

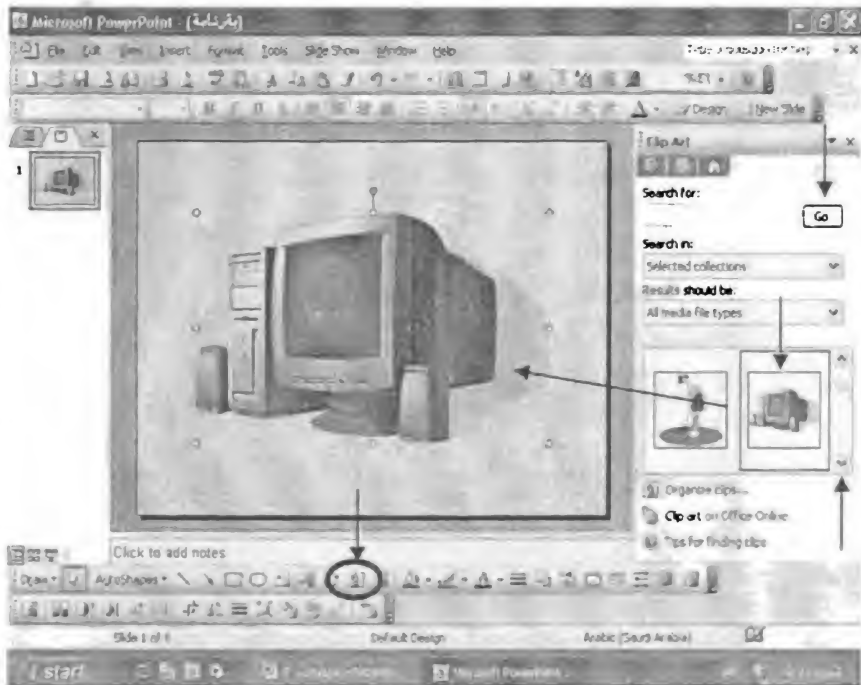
دواى ئەوەى لاپەرەيەگمان كىردەو، لەوېشەو دەتوانىن سود لە  
لىستەگان وىرېگرىن. جا بۇ ئەم بەشە دەچىنە سەر لىستى insert و  
كلىكى چەپى لەسەر دەكەين، لەوېشەو دەچىنە سەر بەشى Picture،  
لەوېشەو دەچىنە سەر بەشى clip Art و كلىكى چەپى لەسەر  
دەكەين؛ لەلای راستى كۆمپىوتەرەكە لىستىگمان بۇ دەكاتەو، بۇ  
چوونە ناو فايلى وىنەگان كلىكى چەپ لە سەر Go دەكەين، پاشا لە  
بەشى خوارتر وىنەيەك ديارى دەكەين و كلىكى چەپى لەسەر دەكەين،  
دەبينىن وىنەكە داخلى ناو لاپەرەكە دەكات. جا بە ھۆى بازەگانى  
دەورىەو، دەتوانىن بە ئارەزوومان وىنەكە بچوك و گەورە بكەينەو.



## رېښگای دووهم :

بۇ ھېئانای وېنەى clip Art بۇ ناو لاپەرەکه، دەتوانین سوود له ھېماکانی سەر شاشەکه وەر بگرین، به ھۆی ئەم ھېمايه [8] له لیستی Drawing دەتوانین وېنەکانی clip Art بهینینه ناو لاپەرەکه.

کلیکی چەپی لەسەر ھېماکه دەکهین، لیستیگمان لەلای راستی کۆمپیوتەرەکه بۇ دەکاتەوه، لەوێشەوه بۇ چوونه ناو وېنەکان، کلیکی چەپ لەسەر Go دەکهین، ئنجا له بەشی خوارتر وېنەیهک دیاری دەکهین و کلیکی چەپی لەسەر دەکهین، دەبینین وېنەگەمان بۇ داخلی ناو لاپەرەکه دەکات. که دەتوانین به ھۆی بازنەکانی دەوریەوه، به ئارەزووی خۆمان وېنەکه بچوک و گەوره بکهین.





## چۆنیه تی گۆرینی رهنگی نویسنی ناسایی

بۇ ئەنجام دانی ئەم کاره، سهرهتا نویسنه کهت بنووسه، ننجاً نهو بهشه نویسنه ناماده بکه که دتهوئ رهنه کهی بگۆری، واته کلیکی چهپ له کوتایی بهشه که دابگره، بهبئ نهو هی دهست هه لگری، تا بهشه نویسنه کهت دیاری ده کهی، ننجاً دهست هه لگره. دواى نهو هی نویسنه کهت دیاری کرد، ننجاً دپیه سهر لیستی Drawing، لهویشه وه دهچیه سهر ئەم هیمایه  و کلیکی چهپی له سهر ده کهیت، لهویشه وه دهچیه سهر بهشی more colors و کلیکی چهپی له سهر بکه؛ دهبینی لیستیکی رهنگت پیشان دهدات. جا رهنگیك دیاری ده کهی، ننجاً کلیکی چهپ له سهر بهشی Preview بکه؛ دهبینی نویسنه که نهو رهنه وهرده گری که دیاریت کردوه. ئەگهر به دلت نه بوو، دهتوانی رهنگیکی تر هه لگری، پاشان ok بکه.



## چۆنىيەتى خولانەۋى نوسىن بە ئارەزوۋى خۇمان

بۇ ئەنجام دانى ئەم كارە، سەردتا لاپەرەيەكى تازە دەكەينەۋە، ئنجا پارچە نوسىنىك دىنووسىن. دواى ئەۋدى نوسىنەكەمان نوسىي، ئنجا كلىكى چەپ لەناۋ نوسىنەكە دەكەين، تا ئامادە بىت، دواى ئەۋدە دىچىنە سەر بەشى slide show، لەۋىشەۋدە دىچىنە سەر بەشى custom Animation و كلىكى چەپى لەسەر دەكەين، ئنجا لە دەستەراستى كۆمپيوتەرەكەۋدە دىچىن بۇ بەشى motion paths، لەۋىشەۋدە دىچىن بۇ بەشى Draw custom Path، لىستىكى تىرمان بۇ دەكاتەۋدە. لە بەشى يەكەم، واتە Line، كلىكى چەپى لەسەر دەكەين، پاشان دىچىنە ناۋ لاپەرەكە، كلىكى چەپ دادەگرىن، بەبى ئەۋدى دەست ھەلگىرىن، بە ئارەزوۋى خۇمان خەتىك دەكىشىن، دواى ئەۋدى خەتەكەمان تەۋاۋ كىرد، ئنجا دەست لەسەر كلىكى چەپ ھەلدەگرىن، دەبىنىن نوسىنەكە بەۋ خەتەدا دەروات كە ھەلمانبىزاردوۋدە .



ھەروەھا بەشى دووم، واتە بەشى curve، دەتوانىن كلىكى چەپى  
 لەسەر بکەين، پاشان دەچىنە ناو لاپەرەكە، كلىكى چەپ دادەگرين،  
 بەبى ئەوئ دەست ھەلگرين، ئنجا نەخشىك بۇ خۆمان دەگىشىن. بۇ  
 نمونە، نەخشى شاخىك دەگىشىن، كە زۆر لە ووشەى W دەچىت، كە  
 بەم شىوئە ئەنجام دەدرىت: كلىكى چەپ لە شوئىنك دادەگرين، بەبى  
 ئەوئ دەست ھەلگرين، ئنجا كەمىك بۇ خواروئە درىزى دەكەينەو،  
 ئنجا دەست ھەلگەگرين، ئنجا كەمىك بۇ سەرەوئ دەبەين، بەبى  
 ئەوئ كلىكى چەپ دابگرين، كاتىك بۇ سەرەوئەمان بىرد، ئنجا كلىكى  
 چەپ دەكەين، بۇ ئەوئ لەوئ جىگر بىت. جا ديسان كەمىك  
 دەيھىنەوئە خوارى، ئنجا كلىكى چەپ دادەگرينەو، ئنجا دەيھەينەو  
 سەرەو. ئنجا ئەگەر ويستان كۆتايى بى بهئنين، ئەوا لە كۆتايىكەى  
 دوو كلىكى چەپ لەسەرەك دادەگرين؛ دەبين كۆتايى پىدەت. ئەگەر  
 بمانەوئ نوسىنەكە بچىتە دەرەوئ لاپەرەكە، ئەوا تيشكەكە بە تەواوئ  
 بۇ دەرەوئ رادەگىشىن؛ دەبين نوسىنەكە بۇ دەرەوئ دەچىت. ئنجا  
 دەتوانى نوسىنەكە بکەيتە وشە وشە، يان پىت پىت و، خىرايەكەشى  
 كەم و زىتە بکەيتەو، وەك لە پىشتر باسماں کرد.





## چۆنلەپ دۆزىنەلەرنى تاپىش

دەتوانىن ئەم كارە لە رېگەى لىستەكانەلە ئەنجام بىدەين، ئەم دۆزىنەلە بۇ نوسىنى زۆر بەكار دىت.

دەتوانىن ئەم كارە نوسىنەكەمان نوسى، بۇ دۆزىنەلەرنى وشەيەك، سەردەتە دەچىنە سەر لىستى Edit، لەوئشەلە دەچىنە سەر بەشى Find و كلىكى چەپى لەسەر دەكەين، لىستىكى تىرمان بۇ دەكاتەلە. لە بەردەم بۇشايى find what ئەم وشەيە دەنوسىن، كە دەمانەلە بىدۆزىتەلە، ئىنجا كلىكى چەپ لەسەر find Next دەكەين، دەبىنەن وشەكەمان بۇ دەدۆزىتەلە.

هەرلەن دەتوانىن بەهۆى كىبۆردەلەش ئەم كارە ئەنجام بىدەين، ئەلەش بە داگرتنى هەردەم دوگمەى F + ctrl، دەبىنەن لىستىكىمان بۇ دەكرىتەلە، بە هەمان شۆەى يەكەم كارەكان تەلەلە دەكەين.



## چۆنچە تى گۆرۈنى وشە

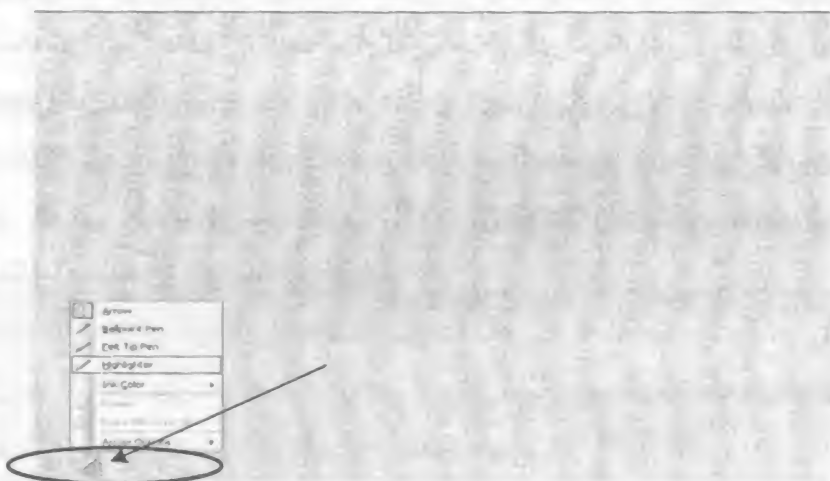
بۇ ئەنجام دانى ئەم كارە، لە ھەمان لیستی Edit سوود وەردەگرین، کلیکی چەپ لەسەر لیستی Edit ددکەین، لەویو ددچینە سەر بەشی Replace و کلیکی چەپ لەسەر ددکەین؛ لیستیکی ترمان بۇ ددکاتەو، لە بەردەم بۆشایی find what ئەو وشەیه ددنوسین کە ددمانەوئ بیگۆرین، ئنجا لە بۆشایی دوودم، واتە لە بەردەم Replace with ئەو وشەیه ددنوسین، کە ددمانەوئ لە جیگەى وشەى یەکەمى دابنئین، ئنجا کلیکی چەپ لەسەر Replace ددکەین، ددبىنى وشەکەمان بۇ ددۆزیتەوود ددیگۆرئ. ئەگەر بمانەوئ وشەیه لە ھەموو شوینەکان بگۆرئ، واتە ئەگەر نوسراویکی زۆرمان ھەبئ و وشەگەش زۆر دووبارە بوبیئەوود و بزمانەوئ ھەموو وشەکان بگۆرین، ئەوا کلیکی چەپ لەسەر بەشی Replace All ددکەین، ددبىنین وشەکە لە ھەموو شوینەکان ددگۆرئ .

ھەروەھا بەھۆی کیبۆردیش ددتوانرئ ئەم کارە ئەنجام بدرئ، بە داگرتنى ھەردوو دوگمەى H + ctrl پیکەوود، لیستەکەمان بۇ ددکرتەوود، جا ھەمان کار دووبارە ددکەینەوود .



### چۆنيەتتى نوسىن بە ھۆى ماوس لە سەر شاشەدا

ئەنجامدانى ئەم كارە زۆر ئاسانە، سەرەتا ويىنەيەك، يان نەخشيىكى جوان بۇ لاپەرەكە دادەنئىين، دواى ئەودە لاپەرەكە ردوانەى سەر شاشە ددەكەين، بەبى ئەودى ھىچى لەسەر بنوسين، بەھۆى كليك كردن لەسەر slide show يان رېگايەكانى تر. پاش ئەودى پەرەكەمان خستە شەر شاشە، كەمىك دەودەستين، پاشان ماوسەكە دەجولئىين، دەبىين شىودەيەك لە بەشى چەپى خوارەودى كۆمپيوتەرەكە ددرەكەويىت .



كليكى چەپ لە سەر بەشى قەلەم دادەگرين، كە لەويىنەكە ئاماژەمان بۇ كردوو؛ لىستىكمان بۇ ددرەكەويىت، ئنجا لەبەشى ink color رەنگىك بۇ نوسينەكەمان ديارى ددەكەين، ئنجا كليكى چەپى لەسەر بەشى Highlighter ددەكەين، ئنجا ديىنە ناو لاپەرەكە، كليكى چەپ دادەگرين و بەبى دەست ھەلگرتن، ھەر نووسىنىك بمانەويىت، بەو رەنگەى ھەلمانبژاردود، لەسەر لاپەرەكە دەنووسين.

بەشىكى تر، واتە بەشى felt Tip pen، ئەگەر كلىكى چەپى لەسەر  
بكەيت، دەتوانى بە ئارەزووى خۆت لە ناو شاشەكە شتى پى بنوسى،  
بەلام ئەمەيان قەبارەكەى لە ھى پىشوو بچوكتە.

بەشى سەرودەترىش بە ھەمان شىۋەيە.


بۇ گۆرپىنى رەنگىش لەبەشى ink color رەنگىك ھەلدەبىزىرى.

ھەروەھا بۇ سىپىنەۋى بەشە نوسىنىك، واتە وشەيەك، يان پىتىك،  
كلىكى چەپ لەسەر بەشى Eraser دەكەين، دەبىنىن شىۋەى ماوسەكە  
دەبىتە رەشكەرەۋە، ئنجا رەشكەرەۋەكە دەبىنە سەر ئەو وشەيەى  
دەمانەۋى بىسپىتەۋە، كلىكى چەپى لەسەر دەكەين؛ دەبىنىن وشەكە  
دەسپىتەۋە. ئەگەر بمانەۋى ھەموو نوسىنەكە بسپىنەۋە، ئەوا كلىكى  
چەپ لەسەر بەشى Erase All ink on slide دەكەين، دەبىنىن  
ھەموو نوسىنەكەمان بۇ دەسپىتەۋە.

پاش تەۋاۋبوۋنى نوسىنەكە، ئنجا كلىكى چەپ لەسەر قەلەمەكە  
دەكەينەۋە، ئنجا دەچىنە بەشى Arrow، واتە بەشى ماوسەكە و  
كلىكى چەپى لەسەر دەكەين، بۇ ئەۋەى ماوسەكەمان بۇ دەرگەۋىتەۋە.  
دۋاى دەرگەۋىتەۋەى ماوسەكە، دوو كلىكى چەپ لەسەر يەك دەكەين،  
دەبىنىن لىستىكى ترمان دەداتى، ئەگەر بمانەۋى نوسىنەكە داخلى سەر  
لاپەرەكە بكات، ئەوا كلىكى چەپ لەسەر بەشى Keep دەكەين،  
دەبىنىن نوسىنەكە داخلى سەر لاپەرەكە دەكات. ئەگەر بمانەۋى داخلى  
سەر لاپەرەكەى نەكات، ئەوا كلىكى چەپ لەسەر بەشى Discard  
دەكەين، دەبىنىن ھىچ نوسىنىكەمان بۇ ناھىيىتە سەر لاپەرەكە .



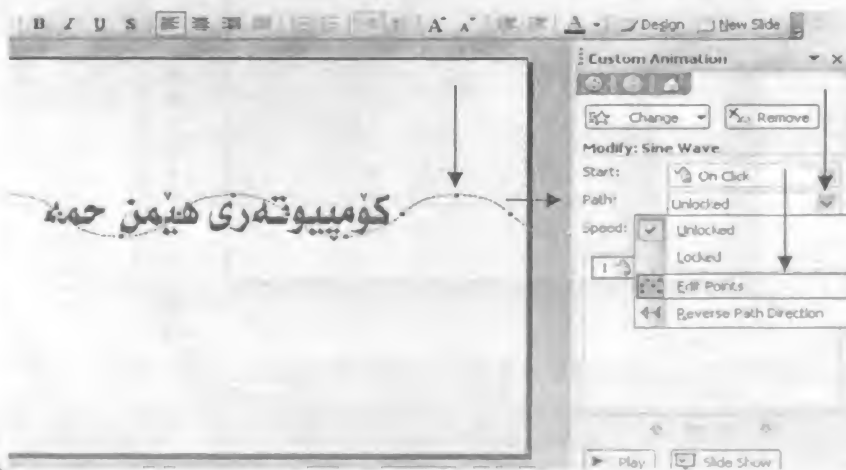
دوای ئه‌وه‌ی نوسینه‌که‌مان داخڵی سهر لاپه‌ره‌که‌ کرد، دد‌توانین له‌سهر لاپه‌ره‌که‌ش هه‌ندی کارێ تر بکه‌ین، ئه‌ویش به‌م شی‌وده‌یه‌:

سه‌ردتا بۆ ئاماده‌کرنی کلیکی چه‌پی له‌سهر ده‌که‌ین، ئنجا ده‌چینه‌ سهر ئهم هه‌مایه  له لیستی Drawing و کلیکی چه‌پی له‌سهر ده‌که‌ین، پاشان ده‌چینه‌ به‌شی more Line colors و کلیکی چه‌پی له‌سهر ده‌که‌ین، لیستی‌کی ره‌نگمان بۆ ده‌کاته‌وه‌، ر‌ه‌نگێک هه‌ڵده‌بژێرین، ئنجا ok ده‌که‌ین، ده‌بینین ره‌نگه‌که‌ داخڵی سهر نوسراوه‌که‌ ده‌کات . به‌لام ناتوانی جو‌ری خولانه‌وه‌ی بۆ دابنێیت .

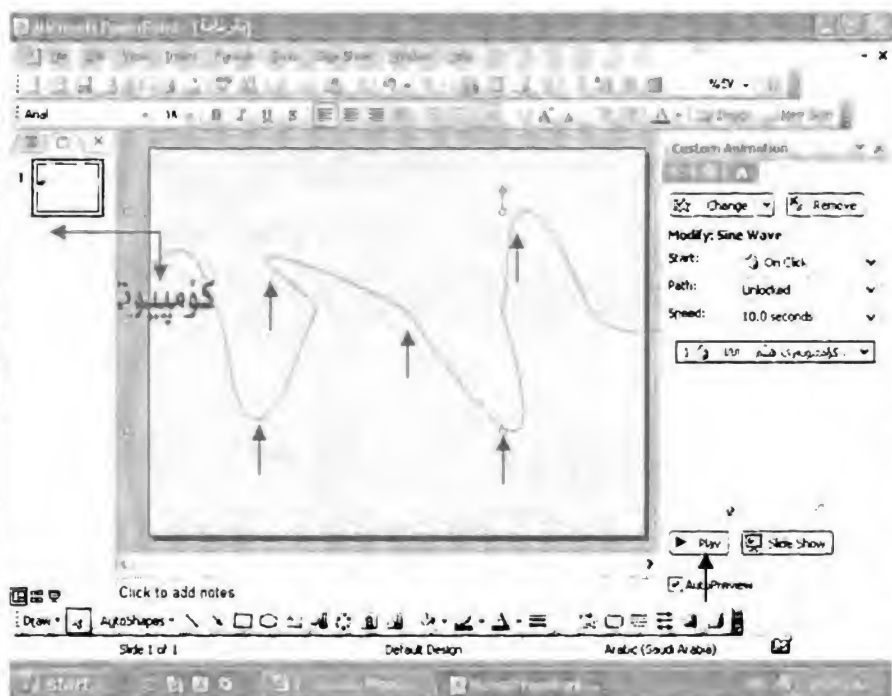


## چۆنچە تى گۆرىنى شىۋى خولانەۋى نوسىنەكە

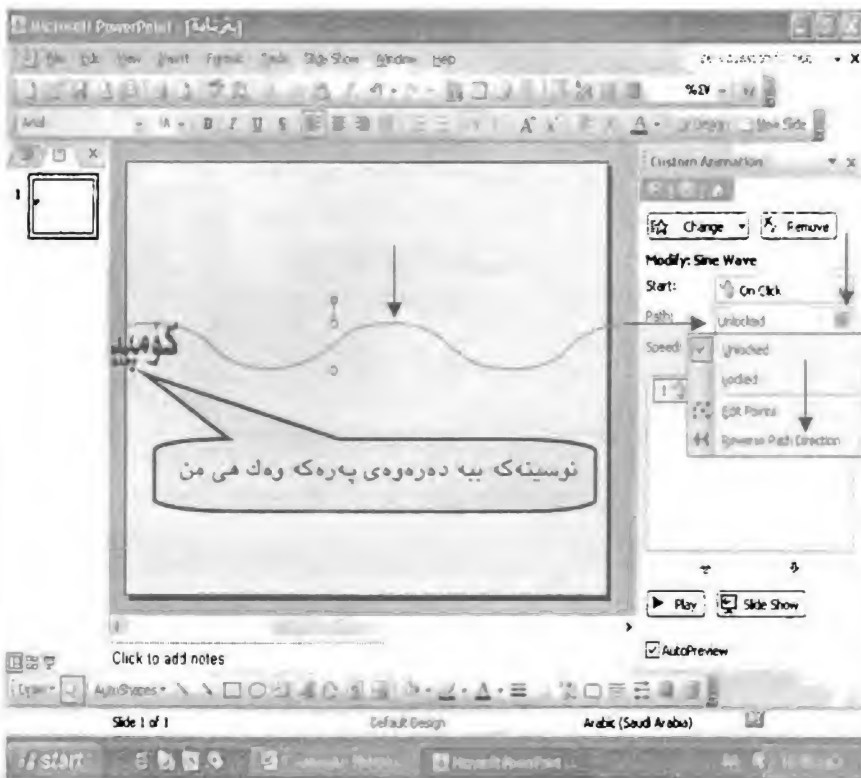
بۇ ئەنجام دانى ئەم كارە، سەردتا لاپەردىيەكى تازە بىكەردە، ئنجا نوسىنەكە بنووسە، بەلام با نوسىنەكە كەم بىت، دواى ئەۋى نوسىنەكەت نوسى، ئنجا دەچىيە سەر بەشى Add Effects و كلىكى چەپى لەسەر دەكەيت، لەۋىشەۋ دەچىيە سەر بەشى Motion Paths و كلىكى چەپ لەسەر ئەۋىش دەكەيت، لەۋىشەۋ دەچىيە سەر بەشى more motion Paths و كلىكى چەپى لەسەر بىكە، لىستىكت بۇ دەكرىتەۋە، بە ئارەزوۋى خوت بەشىكىان ھەلدەبىزىرى. بۇ ئەۋى كارەكە جوان بىت، مەن بەشى sine Wave م ھەلباردوۋە. پاشان ok بىكە. ئنجا تىشكەكە بە تەۋاۋى درىز بىكەردە، وەك باسما كەرد، دواى ئەۋى تىشكەكە بە تەۋاۋى درىز كەردەۋە، ئنجا كلىك لەسەر بەشە خولادەكە بىكە، واتە بەشى تىشكەكە، دواى ئەۋى تىشكەكەت ئامادە كەرد، واتە كلىكى چەپت لەسەر كەرد، ئنجا لەلە راستى كۆمپىوتەرەكەت بچۇ سەر بەشى Path و كلىكى چەپى لەسەر بىكە، لىستىكت دەداتى، لەۋىشەۋ دەچىيە سەر بەشى Edit Points و كلىكى چەپى لەسەر دەكەيت، دەبىنى شىۋى تىشكەكە دەگۆرى .



دوای ئه‌وه‌ی شیوه‌ی تیشکه‌که، واته خه‌ته‌که گۆڤا، ماوسه‌که‌ی بڅه سهر خاله‌کانی تیشکه‌که، ده‌بینی شیوه‌ی ماوسه‌که ده‌گۆږی. ئنجا کلیک له‌سهر یه‌کێک له خاله‌کانی سهر تیشکه‌که‌و دمست هه‌لمه‌گره، ده‌توانی تیشکه‌که بۆ سهرموه یان بۆ خوارموه یان بۆ لای راست یان بۆ ههر شوینیک، که خۆت دمه‌وئ بگوازیته‌وه. دوای نه‌وه ده‌توانی خیراییه‌که‌ی که‌م و زیاد بکه‌یته‌وه و، چۆنیه‌تی هاتنی نوسینه‌که‌ش بۆ ناو لاپه‌ره‌که بکه‌یته وشه وشه. ئنجا نوسینه‌که ببه دهرموه‌ی لاپه‌ره‌که، بۆ نه‌وه‌ی راسته‌وخۆ له‌سهر شاشه‌که دهرنه‌که‌وئیت. ئنجا تیشکه‌که زیاتر درێژ بکه‌وه. دوای ته‌واو کردنی ئه‌م کارانه، ئنجا به‌هۆی play ده‌توانی کاره‌که بۆ خۆت ئی بده‌یته‌وه. ئه‌گه‌ر تیبینیت له‌سهری هه‌بوو، ده‌توانی دووباره‌ ده‌ستکاری بکه‌یته‌وه.



ھەر لەو لیستەدا، واتە لیستی Path، کلیکى چەپى لە سەر بکە، ئنجا  
 لەبەشى خوارەو، کلیکى چەپى لەسەر Reverse Path Direction  
 بکە، دەبینى جوۆرى ھاتنى نوسینەگە پێچەوانە دەکاتەو، واتە ئەگەر  
 نوسینەگەت لە لای راست بۆ لای چەپ چووبى، بە کلیک کردن لەسەر  
 ئەو بەشە، پێچەوانە دەبێتەو؟ واتە نوسینەگە لە لای چەپەو بۆ لای  
 راست دەڕوات. ئەگەر ھەموو نوسینەگە نەچۆ دەرەوێ لاپەرەگە،  
 دەبێت تیشکەگە زیاتر درێژ بکەو، ئنجا نوسینەگە ببە لایەكى  
 دەرەوێ لاپەرەگە، بۆ ئەوێ یەكسەر نوسینەگە لەسەر شاشە  
 دەرەگەوێت .



## چۆنلەك تى ھېنالى راستەھېل بۇلا پەرەكە

بۇ ئەنجام دانى ئەم كارە دەتوانىن سوود لە لیستەگان ودرېگرین،  
ئەویش بەم شیودیه:

دەچینە سەر لیستی View و کلیكى چەپی لەسەر دەكەین،  
لیستیگمان بۇ دەكاتەود. لەو لیستەدا دەچینە سەر بەشى Ruler و  
کلیكى چەپ لە بەردەمی دەكەین، دەبینى راستەھیلەكە دەردەكەوئیت.



## چۇنيه تي زياد كردني Tool bars

بۇ ئىنجام دانى ئەم كارە، دەتوانين سوود لە لیستەكان وەر بگرين .  
 سەردەتا كلیكى چەپ لە سەر لیستی View دەكەين، لیستیكان بۇ  
 دەكاتهو. لەو لیستەدا دەچینه سەر بەشی Tool bars، ئەویش  
 لیستیكان بۇ دەكاتهو، كە هەموو بەشەكانی Tool bars ی تێدايه،  
 ئەو بەشانەى كە لەسەر شاشەكە هەن، نیشانەى (☑)یان لەپیش  
 دانراو، كلیكى چەپ لە بەردەم هەر بەشێك بکەين، كە ئەو نیشانەى  
 لەبەردەم نەبێت، دەبینين ئەو بەشەمان بۇ دیتە سەر شاشەكە.  
 بۇ لابردنی هەر بەشێكیش لەسەر شاشە، لە هەمان لیست، كلیكى چەپ  
 لەسەر ئەو بەشە دەكەين، دەبینين بەشەكە لەسەر شاشە نامیئت .



## چۆنەنكى ھېئەتە شاشە بچوكەكە بۇ لای راست یان بۇ لای چەپ

بۇ ئەنجام دانى ئەم كارە، دەتوانىن سوود لە لیستەكان وەربەگرىن .  
سەردەتا كلىكى چەپ لەسەر لیستى View دەكەین، لیستىكان بۇ  
دەكریتهود، لەو لیستە دەچینە سەر بەشى View Direction، ئەوا  
بەشمان بۇ دەكریتهود. ئەگەر بمانەوئ شاشەكە بێتە لای راست، ئەوا  
كلىكى چەپ لەسەر بەشى Right to Left دەكەین، دەبینین شاشە  
بچوكەكە دیتە لای راستى كۆمپیوتەردەكە.  
ئەگەر بمانەوئ شاشەكە بێتە لای چەپى كۆمپیوتەردەكە، ئەوا كلىكى  
چەپ لەسەر بەشى Left to Right دەكەین، دەبینین شاشە بچوكەكە  
دیتە لای چەپى كۆمپیوتەردەكە، وە ك لەوینەكەدا دیارە .



## چۆنیه تی گه وره کردنی لاپه ره که

بو گه وره تر یان گچکه تر پیشاندانی لاپه ره که، ددتوانین سوود له لیسته کان وهر بگرین .

سه ره تا دهچینه سه ر لیستی View و کلیکی چه پی له سه ر ده که یین، لیستی کمان بو ده کاته وه. له و لیسته دا دهچینه سه ر به شی Zoom و کلیکی چه پی له سه ر ده که یین، لیستی کمان دداتی، که چه ند ریژده کی تیدایه، کلیکی چه پ له ناو بازنه که ی به رده می هه ر یه کیکیان بکه ی و، ok بکه ی، ددبینی لاپه ره که به و ریژده گه وره تر و بچو کتر ددبیت.

هه ر له و لیسته، له لای راست و له خوار نوسراوی Percent ،بو شاییه ک هه یه، ددتوانی ریژدی گه وره بوونه که بووسیت. بو نه وه ی گاره کانمان به ئاسانی له سه ر لاپه ره که جیبه جی بکه یین، (Fit) باشرین ریژدی گونجاوه، که لاپه ره که به ته واوی دیار بیت.





## چۆنيەتى دانانى بەروار بۇ نوسينه كەمان

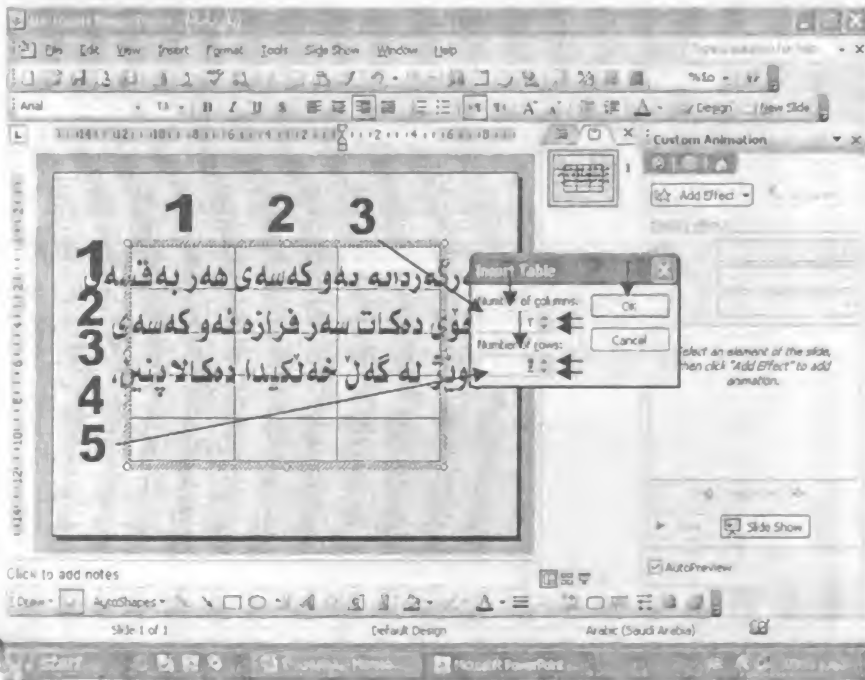
بۇ ئەنجام دانى ئەم كارد ددتوانين سوود لە لیستی Insert ودریگرین .  
 دواى ئەودى نوسينه كەمان نوسى، ئەگەر ویستمان بەروارى بۇ  
 دابنئین، ئەم هەنگاوانه پەیردو ددگهین.  
 سەرەتا ئەو شوینە دیاری ددگهین، كە دەمانهوی بەروارەكەى لی  
 دابنئین، بۇ نمونه من خەتى كۆتاییم هەلباردوو. دواى دیاریکردنى  
 شوینەكە، کلیكى چەپ لەسەر لیستی Insert ددگهین، لیستەكە  
 دەبیتهود، لەو لیستە دەچینه بەشى Date and Time و کلیكى  
 چەپی لەسەر ددگهین، لیستیكمان بۇ ددگاتهود. لە بەشى Language  
 زمانى بەروارەكە (ئینگلیزی یان عەرەبى) هەلدەبژیرین. بۇ نمونه  
 ئینگلیزی هەلدەبژیرین. بۇ دیاریکردنى جوړى بەروارەكە؛ (کوچى یان  
 زایینی) لە خوارووتر، لەژیر نوسراوى calendar type کلیكى چەپ  
 ددگهین، ئنجا بەروارەكە ددگۆرین بۇ کوچى یان بەشەكەى تر، دواى  
 ئەود جوړە ریزبوونیك بۇ بەروارەكە هەلدەبژیرین، ئنجا کلیك لەسەر  
 ok ددگهین، دەبینین بەروارەكە لە خوار نوسينه كە دادەنئیت .



## چۆنچە تى دروستىكردى خىشتهك

بۇ ئىنجام دانى ئەم كارە، سوود لە ھەمان لىستى Insert وەردەگرىن، ئەوئىش بەم شىۋىدە:

كلىكى چەپ لەسەر لىستى Insert دەكەين، لەوئىشەوود كلىك لەسەر بەشى Table دەكەين، خىشەيەكمان دەداتى، لە بەشى يەكەم، واتە بەشى Number of columns ژماردى ستونى خانەكانى ئەو خىشەي دەمانەوئى، دەنوسىن، بە ھۆى كلىك كرىن لەسەر دوو دوگمەكان  ، بەشى سەرەوود بۇ زىادكردى ژمارەكەيە و، بەشى خوارەوودش بۇ كەمكرەنەوودى ژمارەكەيە. لە بەشى دووودم واتە بەشى Number of rows ژمارى ئاسۆيى خانەكانى خىشەكەمان دەنووسىن، بەھۆى  ، بەشى سەرەوود بۇ زىادكردى ژمارەكەيە و بەشى خوارەوودش بۇ كەمكرەنەوودى. پاشان ok دەكەين .



## چۈنەيتى نوسىن لە ناو خستەكە

دواى ئەوۋى خستەكەمان دروست كرد، ئنجا دىيىنە سەر نوسىن لە ناو خستەكە. بۇ ئەنجام دانى ئەم كارە، سەرەتا قەبارە و جۆرى ھۆنتەكە ديارى دەكەين، ئنجا نوسىن دەنووسىن. بۇ نمونە لىرە ھەندىك وشەى كوردى و عەرەبى و ئىنگلىزىمان نوسىوہ. دواى ئەوۋى نوسىنەكەمان نوسىى، دەتوانىن رەنگىكىشى بۇ ھەئىزىرىن. بۇ ئەوۋش سەرەتا كلىكى چەپ لەسەر جوارچىوہكەى دەورى دەكەين، نابىت ماوسەكە بچولئ، چونكە ئەگەر ماوسەكە لەناو خانەيەك بچولئ، ئەوا تەنھا ئەو خانە ديارى دەكات، كەواتە دەبىت ھەموو بەيەكەوہ نامادەبىت. ئنجا كلىكى چەپ لەسەر ئەم ھىمايە دەكەين - ، ئنجا ئەگەر بمانەوئ رەنگىكى بۇ دابىنىن، كلىكى چەپ لەسەر بەشى more fill colors دەكەين، لەوئ رەنگىك ھەلدەبىزىرىن. ئەگەر بمانەوئ نەخش يان وىنە ھەئىزىرىن، ئەوا كلىكى چەپ لەسەر بەشى fill Effects دەكەين، پاشان ھەنگاوەكانى رابردو دووبارە دەكەينەوہ.

بۇ خولاندنەوہكەشى، ھەمان ھەنگاوەكانى رابردو دووبارە دەكەينەوہو خىرايىيەكەى دەستكارى دەكەين، بەلام ناتوانىن وابكەين نوسراوہكە وشە وشە يان پىت پىت بىت، بەلكو ھەموو پىكەوہ دىت.



## چۆنچە تى دانانى ژمارە بۇ دېرەكان

دەتوانىن لە رېڭاي لىستەكان ئەم كارە ئەنجام بەدەين:  
سەرەتا بەھۆى Tex Box شوپنىك بۇ نوسىنەكە دەكەينەھە، ئنجا دەچىنە سەر لىستى Format و كلىكى چەپى لەسەر دەكەين، ئنجا دەچىنە سەر بەشى Bullets and Numbering و كلىكى چەپى لەسەر دەكەين، دەبىنىن لىستىكان بۇ دەكاتەھە. ئەگەر شوپنىمان بۇ نوسىنەكەمان نەكردىتەھە دەبىنى كارەكەمان بۇ ئەنجام نادىت .  
دواى ئەھدى كلىكان لەسەر كەرد و لىستەكەى كەردەھە، لەسەر بەشى يەكەم Bulleted كلىكى چەپەدەكەين، لىستىكان بۇ دەكاتەھە، لەھە لىستەدا لە ناو چوارچىۋەكە جۆرە ھىمايەك ھەلدەبىزىرىن و كلىكى لەسەر دەكەين. ھەروا دەتوانىن ھەندى گۆرانكارى تىرىش بكەين، لە بەشى خوارەھە، بەھۆى بەشى size دەتوانىن قەبارەى بازەنكە كەم و زىاد بكەين.



ھەروەھا دەتوانىن رەنگەكەشى بىگۇرپىن، ئەۋىش بەم شىۋەيە:  
 ھەر لە خوارەۋى ئەۋ لىستە، كلىكى چەپ لەسەر بەشى color  
 دەكەين، لەۋىشەۋە دەچىنە بەشى More colors و كلىكى چەپى  
 لەسەر دەكەين، لەۋى رەنگىك بۇ بازىنەكە يان ھەربەشىكى تر  
 ھەلدەبۇرپىن. ھەروەھا لەۋى راستى خوارەۋى لىستەكە، ئەگەر كلىكى  
 چەپ لەسەر بەشى Picture بكەين، لىستىكمان بۇ دەكاتەۋە،  
 دەتوانىن وئەيەك ھەلبۇرپىن و، ئىنجا كلىك لەسەر ok دەكەين.

ھەروەھا لە بەشى خوارتر، واتە بەشى customize، ئەگەر كلىكى  
 چەپ بكەين، دەبىن لىستىكمان بۇ دەكاتەۋە، لەۋ لىستەدا دەتوانىن  
 پىتەك يان ھىمايەك يان ھەر شتىكى تر سەرەتاي نوسىنەكەمان  
 ھەلبۇرپىن، پاشان ok دەكەين .

لە بەشى دوۋەم، واتە بەشى Numbered، ئەگەر كلىكى چەپ  
 بكەين، لىستىكى ترمان بۇ دەكاتەۋە، لەۋى دەتوانىن جۇرىكىيان  
 ھەلبۇرپىن، بۇ نمونە بەشى ژمارەكان ھەلدەبۇرپىن، واتە (۱ ۲ ۳)، دۋى  
 دەستنىشان كردنى، لەۋى راست بەھۋى start at، دەتۋانى ئەۋ  
 ژمارەيە دىارى بكەى كە لەۋى دەست پى بكات، بۇ نمونە بە ژمارە (۲۰)  
 دەست پى بكات. لەۋى چەپىش قەبارەۋ رەنگەكەى دەستكارى دەكەين.  
 ئىنجا ok دەكەين.



Click to add notes

## چۆنيەتى ريزکردنى نوسين

بۇ ئەنجام دانى ئەم كارە، سەردەتا پارچە نوسينيڭ دەنوسين، كە لە سى دىر كەمتر نەبىت. ئنجا دەچىنە سەر لىستى format و كلىكى چەپى لە سەر دەكەين، لەوئىشەو دەچىنە سەر بەشى Alignment، لەوئى ئەگەر بمانەوئ نوسينەكە لەلای چەپ بىت، ئەوا كلىكى چەپ لەسەر بەشى Align Left دەكەين، بۇ ناودەراستى كۆمپيوتەرەش بەشى بەشى center ھەلدەبۇيرىن، بۇ لای راستى كۆمپيوتەرەكەش بەشى Align Right ھەلدەبۇيرىن، بۇ ئەودى دىرەكانى ھەموو لە يەك ئاست كۆتايى پى بىت، بەشى Justify Low ھەلدەبۇيرىن. دەبينىن نوسينەكە ھەموو لە يەك ئاست دادەبىت، بەلام بەشى Justify ئاستى كۆتايى نوسين رىك دەخات، بەلام ئەمەيان بۇشايى لە نيوان وشەكان دروست دەكات، بۇيە بەشى يەكەم باشتە .



## چۆنچە تى ھېننى وئەنى جۋانى ئامادەكراو

دەتوانىن لە رېگەى لىستەكانەو دە كارە ئەنجام بەدەين.  
سەرەتا لاپەرەيەكى تازە دەكەينەو، بەلام با لاپەرەكە ساف بېت، واتە ئەم شۆدەيان بېت □ ، دواى ئەو دى لاپەرەكەمان ھەلبارد، ئنجا دەچىنە سەر لىستى Format و كلىكى چەپى لەسەر دەكەين، لەوئشەو دەچىنە سەر بەشى slide Design و كلىكى چەپى لەسەر دەكەين، دەبىنن لەلای راستى كۆمپيوترەكەت لىستىكمان بۆ دەكاتەو، كە چەندان وئەنى جۋانى ئامادەكراو تىدايە، وئەيەك ھەلدەبژىرەين و كلىكى چەپى لەسەر دەكەين، دەبىنن وئەكە داخلى ناو لاپەرەكە دەكات، دەتوانىن شتى لەسەر بنوسى، بەلام ناتوانىن جۆرى خولانەو بۆ وئەكە ھەلبارەين .

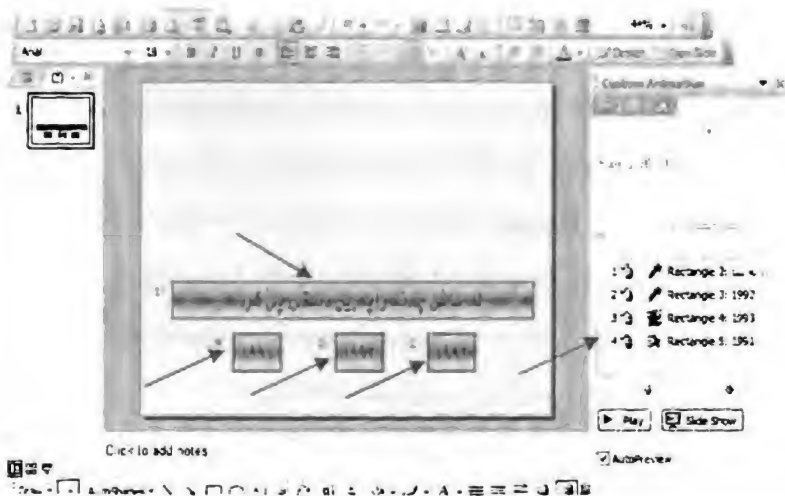




چونیه تی دروست کردنی بهرنامه یه کی یه سیار و وه لام

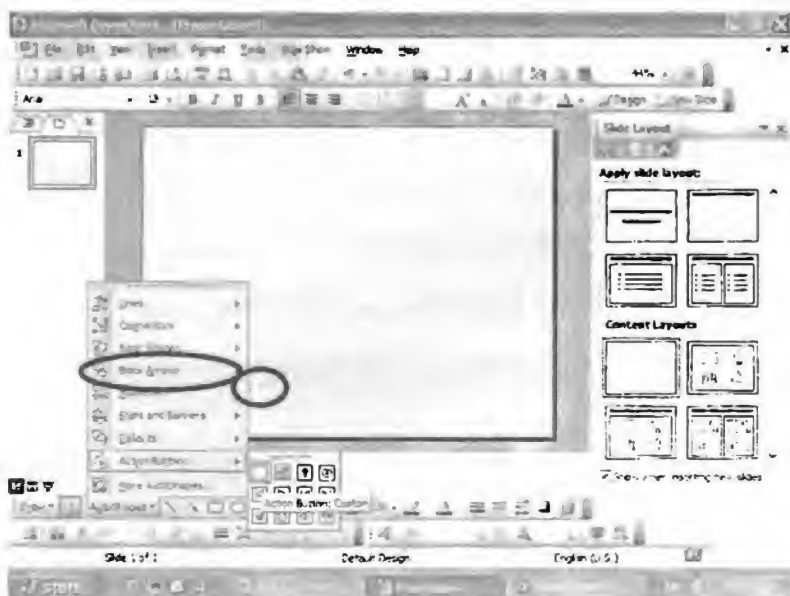
یەككەك لە گارە گەنگەکانی بەرنامەی پاوەرپۆینت، دروست کردنی بەرنامەیە بەشیوەی پرسیار و وەلام، کە لە زۆربەی کەناڵەکان دەبێت، هەرچەند مەرج نییە هەموویان بە بەرنامەی پاوەرپۆینت کرابن، بەڵکو بە بەرنامەی تریش ئەم گارە دەکرێت. ئیستاش دێینە سەر چۆنیەتی ئەنجام دانی ئەم گارە:

سهرتا بهرنامه که بکهوه، ئینجا بنوسه، دواى نهوه جوړه جوړه یه کی بؤ  
هه ئېژیره، وهك له رابردوو باسماں كړد. ئینجا لاپهړه که له  
بهشهاردیک بپاړیزه، واته (Save) ی بکه. دهتوانی جوانترین شیوه بؤ  
خوت دروست بکهی، واته دهتوانی سهرتا پرسیاره که له ناو  
چوارچیوه که بنوسی، پاشان دهتوانی له ژېرموه ( ۲ ) وهلام بنوسی، که  
یه کیکیان راست بیت و دوویان هه له بن . وهك نه م نمونه ی خواره ده :





دوای ئه‌وه‌ی شیوه‌یه‌که‌ت دروست کرد و (save)ت کرد، ئنجا دبین لاپه‌ره‌یه‌کی تازه بکه‌وه، ئینجا کلیک له‌سه‌ر به‌شی Auto shapes بکه، له‌ویشه‌وه بجۆ سه‌ر به‌شی Action Buttons، ده‌بینی چه‌ند به‌شیک ده‌کریته‌وه، ده‌توانی به‌شه ساده‌که هه‌لبژی‌ری، واته ئه‌وه‌ی له‌وینه‌که ئاماژه‌ی بۆ کراوه .




ئینجا کلیکي چه‌پی له سه‌ر بکه، ده‌بینی شیوه‌ی ماوسه‌که ده‌گۆریت، ئینجا له شوینیکی ناو لاپه‌ره‌که کلیکي چه‌پ دابگره، پاشان چوارگۆشه‌یه‌ک بکیشه. بۆ ئه‌وه‌ی کاره‌که‌ت جوان بیت، با چوارگۆشه‌که گه‌وره نه‌بیت. ئینجا ده‌ست هه‌لگره، ده‌بینی راسته‌وخۆ شیوه‌یه‌کی ترمان بۆ ده‌کریته‌وه.



دوای ئەوەی شیوەکە کرایم، کلیک  
لەناو خانەی Hyperlink بکە،  
کە دیاری کراوە، پاشان کلیک لەسەر  
بەشی لیستەکان بکە، دەبینی  
لیستیەک بۆ دەگریتهوه، تۆش بچۆ  
بۆ بەشی کۆتایی، واتە بەشی  
file، وەك له وێنەکه‌دا دیاریکراوه،  
کلیکی چه‌پی له‌سەر بکە، دەبینی

لیستیەک بۆ دەگریتهوه، تۆ بچۆ بۆ ئەو بەشه‌هاردی که فایلەکه‌ت تیدا  
پاراستوو، دوای ئەوەی فایلەکه‌ت دۆزیه‌وه، کلیکی له‌سەر بکە، ئنجا Ok  
بکە.

ئنجا ده‌توانی به‌ ئارەزووی خۆت ده‌نگیکشی له‌ گه‌ل دابه‌زینی، ئەویش  
له‌ ڕێگه‌ی play sound له‌ بەشی خواره‌وه، که له‌وێنەکه‌دا ئاماژه‌ی  
بۆ کراوه. ئنجا ده‌نگیک هه‌ڵبژێره، دوای ئەوه Ok بکە.

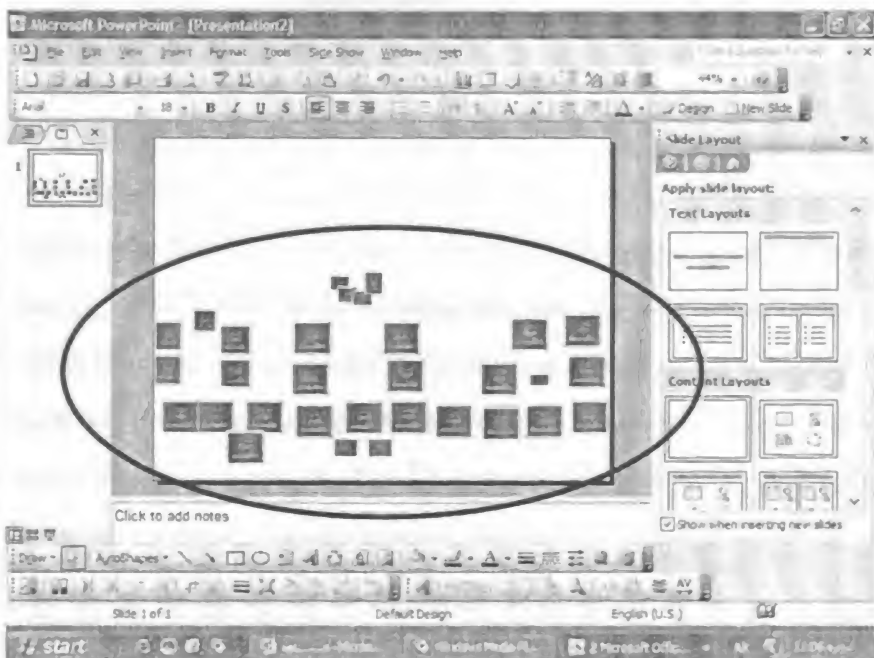
ئەگەر بته‌وێ ڕه‌نگی به‌شه‌که‌ بگۆڕی، ئەوا کلیکی چه‌پی له‌سەر بکە و  
به‌هۆی هێمای  ڕه‌نگه‌که‌ی بگۆڕه، وەك پێشتر باسمان کرد .

دوای ئەوەی کاره‌که‌ت ته‌واو کرد، ئینجا کلیک له‌ سه‌ر(F5)، یان له‌سەر  
لیستی silde show بکە، له‌وێشه‌وه بچۆ بۆ سه‌ر بەشی view  
show، ده‌بینی لاپه‌ره‌که‌ت بۆ ده‌خاته سه‌ر شاشه‌ی کۆمپوته‌ره‌که،  
ئینجا ماوسه‌که‌ بجوتێنه، بۆ ئەوه‌ی ماوسه‌که‌ ده‌ربکه‌وێ، ئینجا کلیکی  
چه‌پ له‌سەر ئەو به‌شه‌ بکە، که دروستت کرد؛ ده‌بینی چ شتی‌کت  
نوسیوو، به‌ هه‌مان جوڵه‌وه پێشانت ده‌داته‌وه .

ئىنجا چەند بەش بتەوئ، دەتوانى ھەمان ھەنگاودەكان دووبارە بکەيەود، ئەگەر ژماردى خانەكان زۆر بوون، دەتوانى بە شۆدەيەكى جوان پىزيان بکەي، ئەگەر ھاتوو وەلامەكان لە ژێردە ھەبوون، دەتوانى دوو ھەلەكان بە شۆدەيەكى جولائو بېەيتە دەرەودو، تەنھا وەلامە راستەكە بەيئيتەود.

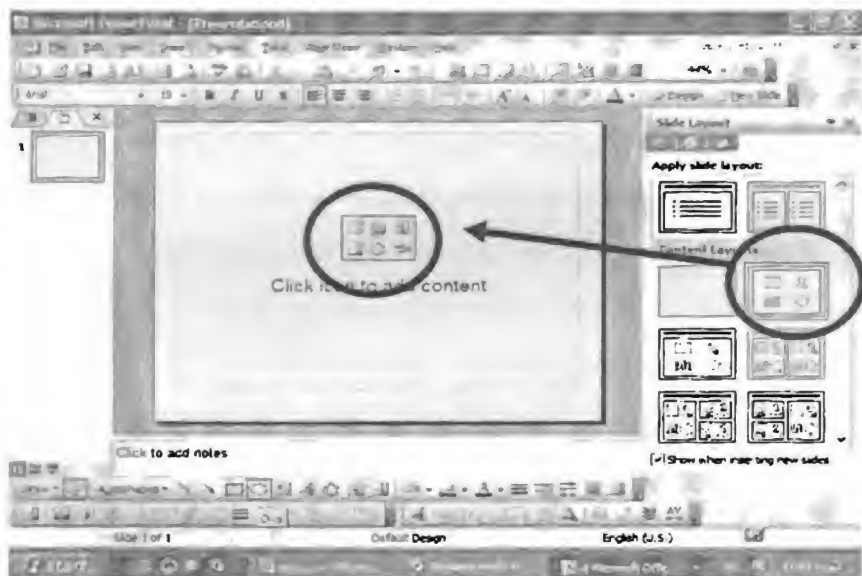
كاتيک لاپەرەكە ديتە سەر شاشەكە، ئەگەر بتەوئ ھەنگاودەكە بگەرپنيتەود، ئەوا بە ھۆى دوو سەھمەكە، كە لەلای چەپى كۆمپيوترەدكە ھەن، دەتوانى سووديان ئى ببينى، يەككىيان بۆ پيشخستە و، يەككىشيان بۆ گەرانەودەيە، ئەودى ناوەرپاستيش بۆ نوسين و ھەندى شتى ترد، كە لە پيشتر باسماں كرد .

ودك ئەم وینەيە كە چۆن بەشەكان ريزكراون .



## چەند بەشىكى گىرەڭ

سەرەتا بەرنامەنى پاۋەرپوۋىنت بىكەردە، پاشان لاپەرەيەكى تازە بىكەردە، دەبىنى لەلەي راستى كۆمپيوتەرەكە چەند جۆر شۆەى لاپەرە ھەيە، تۆ كلىك لەسور لاپەرەى تەنىشت لاپەرە سافەكە بىكە، ۋەك لە ۋىنەكەدا ديارە.





كلىك لە سەر شۆەكە بىكە دەبىنى چەند بەشىك


زىاد دەبن، لە ناو لاپەرە تازەكە ۋاتە ئەم بەشانە زىاد دەبن .

۱- بەشى يەكەم: ئەم ھىمايە [8] ، ئەگەر كلىكى چەپى لەسەر بىكەين، دەبىنىن شۆەيەكەمان بۆ دەكرىتەۋە، كە لە چەندان ۋىنە پىك ھاتوۋە، دەتوانىن يەككىيان ھەلبۇزىرىن. ئەگەر كلىك لەسەر بەشى import بىكەين، لىستىكى ترمان بۆ دەكرىتەۋە، دەتوانىن ھەر ۋىنەيەكى

بمانهوی بیهینیت .

۲/ بهشی دووم: ئەم ھیمایە  دەبینین وینەیهکمان بۆ دەکریتەوہ.  
۳/ بهشی سێیەم : ئەم ھیمایە  تایبەتە بە دروست کردنی خشتەك،  
کلیکی چەپی لەسەر بکە، دەبینی داوات ێ دەکات کە خشتەکەت  
چەند بەش بێت، دەتوانی جوۆری خشتەکە دیاری بکە .

۴/ بهشی چوارەم : ئەم ھیمایە  تایبەتە بە ھینانی وینەى جولاو،  
کلیکی لەسەر بکە، لیستیکت بۆ دەکریتەوہ، لەو لیستە یەکیکیان  
ھەڵبژێرە، لە دوو بەش بێک ھاتوون، یەکیکیان تەنیا دەنگە، ئەوہی  
تریشیان دەنگ و ڕەنگە، یەکیکیان ھەڵبژێرە و دووجار کلیکی چەپی  
لەسەر بکە، یان کلیکی چەپی لەسەر بکە و پاشان کلیک لەسەر ok  
بکە، لیستیکی ترمان دیتە پێش، کلیک لەسەر بەشی Automatically  
بکە، دەبینی ئەگەر دەنگ بێت ئەم ھیمایە دەبیت ، ئەگەر دەنگ  
و ڕەنگ بێت، ڕەنگەکەى خوێ دەبیت. دوو کلیکی چەپی لەسەر بکە،  
دەبینی دەنگەکە، یان دەنگ و ڕەنگەکە دەست بەکار دەبیت. دەتوانی  
دەنگەکە لەگەڵ کۆمەڵە نوسینیک بەکار بهینى، یان دەنگ و ڕەنگەکە  
لەگەڵ نوسراو بەکار بهینى. ئەگەر بتەوێ دەنگەکە بەردەوام دووبارە  
بیتەوہ، واتە لەدوای تەواوبوونی دەنگەکە، جاریکی تر دەست پێ بکاتەوہ،  
ئەوا کلیکی راست لەسەر دەنگەکە بکە. پاشان کلیک لەسەر بەشی Edit  
sound object بکە، لیستیکی ترمان بۆ دەکریتەوہ، کلیک لەناو  
جوارگۆشەى بەشی Loop until stopped بکە، ئنجا ok بکە،  
دەبینی دواى تەواوبوونی دەنگەکە جاریکی تر دەست پێ دەکاتەوہ .

۵/ بهشی پینجەم : ئەم ھیمایە ، ئەگەر کلیکی لەسەر بکەین،  
شیۆمەیکمان بۆ دەکریتەوہ؛ کە پێشتر باسمان کردوہ.

٦/ بهشی شهشهم : نهم هیمایه ، تایبته به هیئانی هر وینهیهك، كه لهناو كۆمپوتهر مهكه بێت. كلیكی لهسهر بكه، لیستیكت بۆ دهكرێتهوه، بچۆ سهر نهو بهشه هاردهی كه وینهكه ی تیدا پارێزراوه، دوو كلیكی چهپ لهسهر وینهكه بكه؛ دهبینی وینهكه دینیتته ناو لاپهڕهكه .

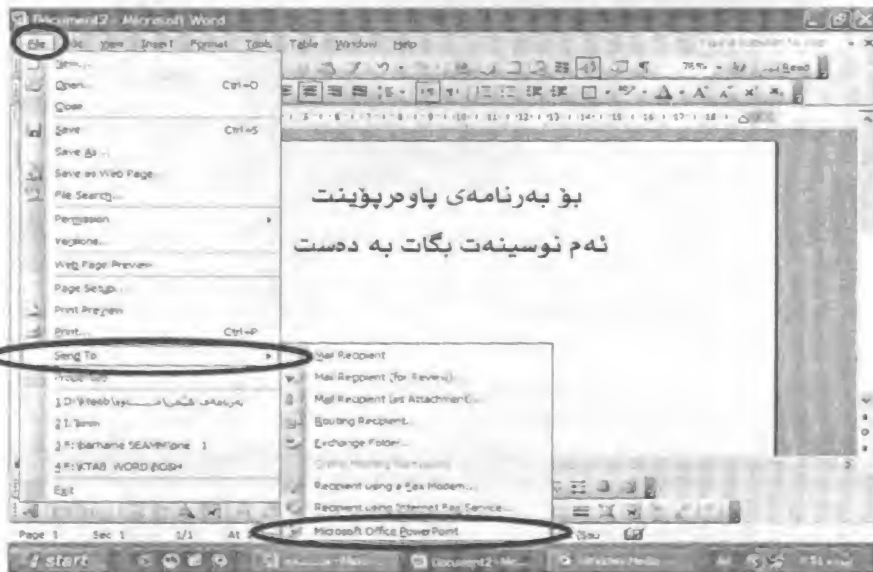


## چۆنيەتى ھېئاننى نوسىن لە بەرنامەى وۆرد

ئەگەر ھاتوو نوسىنمان لە بەرنامەى وۆرد ھەبوو، ويستان بەھىننە ناو بەرنامەى پاودرپۆينت، ئەوا ئەم ھەنگاوانە ددگرىنە بەر :

سەردتا بەرنامەى word ددکەينەو، پاشان نوسىنەگە ددھىنن، يان نوسىنەگە ددنوووسىن، ئنجا كليك لەسەر لیستی file ددکەين، لەویشەو دەچىنە سەر بەشى send to، لەویشەو دەچىنە سەر بەشى Microsoft Office PowerPoint و يەك جار كلیكى چەپى لەسەر ددکەين؛ ددبىنن راستەوخۆ بەرنامەى پاودرپۆينتمان بۆ ددگاتەو بە نوسىنەگەو .

ھەروەھا لە بەرنامەى پاودرپۆينت بۆ وۆرد بەھەمان شۆدە.



## چۈنەنە تى ھىنانى دەنگ بۇ ناو بەرنامە كە مان

ئەگەر بىمانە وىت دەنگىك لەناو كۆمپيوتەرە كە مان بەينىن بۇ ناو بەرنامەى پاودرپۆينت، ئەوا ئەم ھەنگاوانە پەيردو دەكەين:

سەردتا بەرنامە كە دەكەينەود، ئنجا كلىك لەسەر لىستى insert دەكەين، لەوئشەود دەچىنە سەر بەشى movies and sounds لىستىكمان بۇ دەكرىتەود، كە لە چەند بەشك پىك ھاتوود :

۱- Movie from clip organizer تايبەتە بە ھىنانى فايلى دەنگ و پەنگ بۇ ناو بەرنامە كە. كلىكى چەپى لەسەر دەكەين؛ دەينىن لەلاى راستى كۆمپيوتەرە كە لىستىكمان بۇ دەكرىتەود، يەككىيان ھەلدەبىزىرىن و يەك كلىكى چەپى لەسەر دەكەين، لىستىكمان بۇ دەكرىتەود، كلىكى چەپ لەسەر بەشى Automatically دەكەين، ئنجا دوو كلىكى چەپ لەسەر بەشە كە دەكەين؛ دەينىن بەشە كە مان پىشان دەدات، يان ئەگەر لاپەرەكە بخەينە سەر شاشەكە، راستەخۇ بۇ خۇى دەست پى دەكات .

۲- movie from file تايبەتە بە ھىنانى فايلى دەنگ يان دەنگ و پەنگ. سەردتا كلىكى لەسەر دەكەين، لىستىكمان بۇ دەكرىتەود، دەچىنە سەر ئەو بەشە ھاردەى، كە فايلىكەى تىدا پارىزراود، دوو كلىكى چەپى لەسەر دەكەين، ئنجا كلىك لەسەر بەشى Automatically دەكەين، ئەگەر لاپەرەكە بخەينە سەر شاشەكە، دەينىن راستەخۇ بەشە دەنگە كە ئىش دەكات .

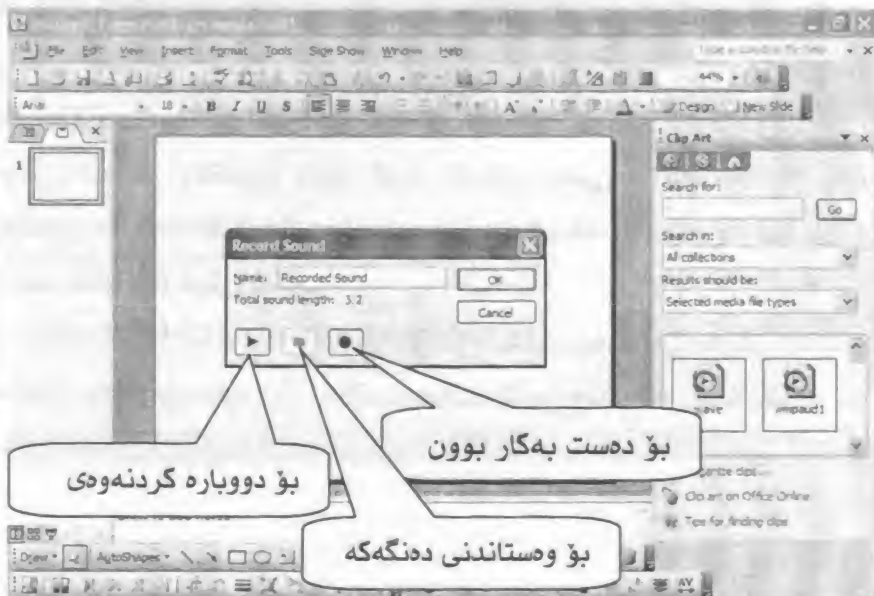
۳- organizer sound form clip تايبەتە بە فايلى دەنگى. كلىكى لەسەر دەكەين، دەينىن لەلاى راستى كۆمپيوتەرە كە لىستىكمان بۇ دەكرىتەود، يەككىيان ھەلدەبىزىرىن .



۴. sound form file ، كلىكى چەپى لەسەر دەكەين، ئىنجا دەچىنە سەر ئەو بەشەھاردەى، كە فائىلى دەنگى تىدايە، دوو كلىكى چەپى لەسەر دەكەين .

۵. Record sound ئەم بەشەيان تايبەتە بە تۆمارگردنى دەنگ بە ھۆى مايكەود، بەلام بۇ ئەم بەشەيان دەبىت ئامىرى مايكمان ھەبىت. دواى دابىنگردنى ئامىرى مايك، بۇ تۆمارگردنى دەنگ كلىك لەسەر بەشى stop دەكەين، كە يەكەم بەشە لەلاى راست، بۇ وەستانى دەنگەكە، كلىك لەسەر بەشى ناودراست دەكەين، بۇ دووبارەگردنەودى، كلىك لەسەر بەشى سىيەم دەكەين، واتە يەكەم لەلاى چەپ، دواى ئەودى دەنگىكمان تۆمار گرد، ئىنجا كلىك لەسەر OK دەكەين؛ دەبىن دەنگەكە دىتە ناو لاپەرەكە، دوو كلىكى چەپى لەسەر دەكەين؛ دەبىن دەنگەكە دووبارە دەكاتەود، ئەگەر لاپەرەكە بخىتە سەر شاشە، دەنگەكە بۇ خۆى دووبارە دەبىتەود .

بۇ پەشىمان بوونەودش كلىك لە سەر بەشى cancel دەكەين .



## ناومرۇك

- ۴..... ﴿ چۆنىەتتى كار پىكرىنى بەرنامەى پاۋەرپۆىنتى ۱۹۹۷ ﴾
- ۹..... پىشەكىكە لە سەر ئۆفیسى ( ۲۰۰۲ - ۲۰۰۳ )
- ۱۰..... چۆنىەتتى دابەزاندنى ئۆفیسى ( ۲۰۰۲ - ۲۰۰۳ )
- ۱۶..... چۆنىەتتى چۈنە ناو بەرنامەى پاۋەر پۆىنت ( POWERPNT )
- ۱۸..... چۆنىەتتى كىرەنەۋەى لاپەرەيەكى نوئى بۆ بەرنامەكە
- ۲۱..... چۆنىەتتى نوسىن لە ناو چوارگۆشەيەكدا ( Text Box )
- ۲۲..... چۆنىەتتى پاراستنى نوسىن
- ۲۴..... چۆنىەتتى دانانى ژمارەى نەئىتى بۆ لا پەرەكەت
- ۲۵..... چۆنىەتتى دانانى ژمارەى نەئىتى بۆ لا پەرەكەت
- ۲۶..... چۆنىەتتى كىرەنەۋەى فايلى خەزىن كراو
- ۲۹..... چۆنىەتتى داخستنى بەرنامەكە
- ۳۲..... چۆنىەتتى ھىنانى شىۋەيەكى جۈان بۆ ناو پەرەكە
- ۳۳..... چۆنىەتتى گۆزىنى رەنگى ناو پەرەكە
- ۳۴..... چۆنىەتتى ھىنانى رەنگى جۈانتىر بۆ ناو پەرەكە
- ۳۸..... بەشى سىيەم pattern
- ۳۹..... بەشى چۈرەم و كۆتايى picture
- ۴۰..... چۆنىەتتى نوسىن لەسەر وئىنەكە
- ۴۱..... چۆنىەتتى ھىنانى چۈرە چۆشەيەكى جۈان بۆ دەۋرى نوسىنەكە
- ۴۲..... چۆنىەتتى گۆزىنى رەنگى ناو چۈرەچىۋەكە
- ۴۲..... چۆنىەتتى گۆزىنى رەنگى رۆخەكانى چۈرەچىۋەكە
- ۴۳..... چۆنىەتتى گۆزىنى رەنگى رۆخەكانى چۈرەچىۋەكە
- ۴۴..... چۆنىەتتى لاپردنى رەنگ لە ناو چۈرەچىۋەكە
- ۴۵..... نەگەر لىستى drawing لە سەر شاشە نەبۈر دەتۈانى چ بىكەى ؟
- ۴۵..... نەگەر لىستى drawing لە سەر شاشەكەت نەبۈر چۆن دەيەئىتەۋە ؟
- ۴۶..... نەگەر لىستى drawing لە سەر شاشەكەت نەبۈر چۆن دەيەئىتەۋە ؟
- ۴۷..... گەرەنەۋە و دوۋبارە دانانەۋەى نوسىن
- ۵۰..... چۆنىەتتى بىرىنى نووسىن
- ۵۳..... چۆنىەتتى لە بىر گىرەنەۋەى نوسىن
- ۵۶..... چۆنىەتتى دانانەۋەى نوسىن
- ۵۹..... چۆنىەتتى دىبارى كىردنى بەشە نوسىنىك
- ۶۰..... چۆنىەتتى دىبارى كىردنى نوسىن بە گشتى
- ۶۲..... چۆنىەتتى سىرپىنەۋەى بەشە نوسىنىك
- ۶۳..... چۆنىەتتى خولانەۋەى نوسىنەكەمان
- ۶۶..... چۆنىەتتى ھىنانى نوسراو وشە وشە يان پىت پىت

۷۱	چۆنیەتى ھىتئانى لاپىرەكە بۆ سمر شاشە
۷۳	چۆنیەتى ھىتئانى نوسىن و پاشان چۈنەدەرەۋەى نوسىنەكە
۷۶	چۆنیەتى چەندان نوسىن لە سمر يەك ویتە پاشان چۈنەدەرەۋەيان
۸۲	چۆنیەتى دروست کردنى چەند لاپىرەيەك بەسمر يەكەۋە
۸۵	چۆنیەتى سىرینەۋەى بە شە لاپىرەيەك واتە بەشە Sid تىك
۸۷	شىۋەيەكى زۆر جۋانتر بۆ خولانەۋەى نوسىنەكەمان
۸۹	چۆن دەتۋانى خىرايىەكە بۆ زۆر زۆر ھىۋاش بىگۆرى
۹۱	چۆنیەتى نوسىن لە ژىرەۋەى لاپىرەكە
۹۷	چۆنیەتى دەرکەۋتىنى دوو نوسىن لە يەك كاتدا
۱۰۰	چۆنیەتى گۆزىنى نوسىن لە ئىنگلىزىيەۋە بۆ عمرەبى
۱۰۲	چۆنیەتى نوسىن بە شىۋەيەكى جۋان بە (( word art ))
۱۰۳	چۆنیەتى گۆزىنى رەنگ
۱۰۵	چۆنیەتى خولانەۋەكى
۱۰۶	چۆنیەتى نوسىنى كوردى و ئىنگلىزى لە سمر يەك
۱۰۸	چۆنیەتى بە كارھىتئانى ویتەى clip Art
۱۱۰	چۆنیەتى گۆزىنى رەنگى نوسىنى ناسايى
۱۱۱	چۆنیەتى خولانەۋەى نوسىن بە نارەزۋوى خۇمان
۱۱۴	چۆنیەتى دۆزىنەۋەى وشە
۱۱۵	چۆنیەتى گۆزىنى وشە
۱۱۶	چۆنیەتى نوسىن بە ھۆى ماۋس لە سمر شاشەدا
۱۱۹	چۆنیەتى گۆزىنى شىۋەى خولانەۋەى نوسىنەكە
۱۲۲	چۆنیەتى ھىتئانى راستەھىل بۆ لاپىرەكە
۱۲۳	چۆنیەتى زىياد کردنى Tool bars
۱۲۴	چۆنیەتى ھىتئانى شاشە بىچۈكەكە بۆ لای راست يان بۆ لای چەپ
۱۲۵	چۆنیەتى گەۋرەکردنى لاپىرەكە
۱۲۶	چۆنیەتى دانانى يەرۋار بۆ نوسىنەكەمان
۱۲۷	چۆنیەتى دروستکردنى خشتەك
۱۲۸	چۆنیەتى نوسىن لە ناو خشتەكە
۱۲۹	چۆنیەتى دانانى ژمارە بۆ دىرەكان
۱۳۱	چۆنیەتى رىزکردنى نوسىن
۱۳۲	چۆنیەتى ھىتئانى ویتەى جۋانى نامادەكراۋ
۱۳۳	چۆنیەتى دروست کردنى بىرنامەيەكى پىرسىار و ۋەلام
۱۳۷	چەند بەشىكى گىرنگ
۱۴۰	چۆنیەتى ھىتئانى نوسىن لە بىرنامەى ۋۆرد
۱۴۱	چۆنیەتى ھىتئانى دەنگ بۆ ناو بىرنامەكەمان
۱۴۳	ناۋەرۆك